U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
National Technical Information Service

PB-258 138

Area Source Emission Inventory: Hamilton County, Tennessee, and Walker and Catoosa Counties, Georgia. Volume II

PEDCo-Environmental Specialists, Inc, Cincinnati, Ohio

Prepared for

Environmental Protection Agency, Atlanta, Ga Region IV

Oct 75

EPA-904/4-76-027-B
281054

PB 258 138

PEDCo-ENVIRONMENTAL
SUITE 13 • ATKINSON SQUARE
CINCINNATI, OHIO 45246
513/771-4330

AREA SOURCE EMISSION INVENTORY

HAMILTON COUNTY, TENNESSEE, AND

WALKER AND CATOOSA COUNTIES, GEORGIA

VOLUME II

Contract No. 68-02-1375
Task Order No. 9
PEDCo P.N. 3155-I

Prepared by

PEDCo-Environmental Specialists, Inc.
Suite 13, Atkinson Square
Cincinnati, Ohio 45246

Prepared for

U.S. ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY
Region IV
Atlanta, Georgia

October 1975

BRANCH OFFICES
Suite 110, Crown Center
Kansas City, Mo. 64108

REPRODUCED BY
NATIONAL TECHNICAL
INFORMATION SERVICE
U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
SPRINGFIELD, VA. 22161

PENDD

BIBLIOGRAPHIC DATA SHEET	1. Report No. EPA 904/9-76-027-A	2.	3. Recipient's Accession No.
4. Title and Subtitle Area Source Emission Inventory Hamilton County, Tennessee, and Walker and Catoosa Counties, Georgia Volume II			5. Report Date October 1975 6.
7. Author(s)			8. Performing Organization Rept. No.
9. Performing Organization Name and Address Pedco- Environmental Specialists, Inc. Suite 13 Atkinson Square Cincinnati, Ohio 45246			10. Project/Task/Work Unit No. 11. Contract/Grant No. 68-02-1375 task order # 9
12. Sponsoring Organization Name and Address U.S. Environmental Protection 1421 Peachtree Street N.E. Altanta, Georgia 30309			13. Type of Report & Period Covered 14.

15. Supplementary Notes

16. Abstracts This report is an inventory of area sources of air polluntant (TSP, SOX, CO, HC, NOX) emissions in three counties in the Chattanooga area for use in analysis and modeling of air in this AQMA for the period 1975 to 1985. Total polluntant emmissions are summarized by category for the base year and three projection years.

Survey data, emission estimating procedures and projection techniques used in this report are presented in detail for each source category.

17. Key Words and Document Analysis. 17a. Descriptors

Air Pollution
Area Sources
Partiulates
Sulfur Oxides
Carbon Monoxide
Hydrocarbons
Nitrogen Oxides

17b. Identifiers/Open-Ended Terms

17c. COSATI Field/Group

PRICES SUBJECT TO CHANGE

18. Availability Statement	19. Security Class (This Report)	21. No. of Pages
UNLIMITED	UNCLASSIFIED	249
	20. Security Class (This Page) UNCLASSIFIED	22. Price 8.00-3.00

TABLE OF CONTENTS

Appendix	Table	
A		Emission factors by source category
	1	Emission factors - 1973 (lbs/input unit)
	2	Emission factors - 1975 (lbs/input unit)
	3	Emission factors - 1980 (lbs/input unit)
	4	Emission factors - 1985 (lbs/input unit)
	5	Area sulfur and ash content
B		Home heating, number of housing units per category
C		Emission totals per grid - 1973
	1	Particulates total grid emissions (ton/yr)
	2	Sulfur oxides total grid emissions (ton/yr)
	3	Carbon monoxide total grid emissions (ton/yr)
	4	Hydrocarbons total grid emissions (ton/yr)
	5	Nitrogen oxides total grid emissions (ton/yr)
D		Pollutant emission totals per grid - 1975
	1	Particulates total grid emissions (ton/yr)
	2	Sulfur oxides total grid emissions (ton/yr)
	3	Carbon monoxide total grid emissions (ton/yr)
	4	Hydrocarbons total grid emissions (ton/yr)
	5	Nitrogen oxides total grid emissions (ton/yr)
E		Pollutant emission totals per grid - 1980
	1	Particulates total grid emissions (ton/yr)
	2	Sulfur oxides total grid emissions (ton/yr)
	3	Carbon monoxide total grid emissions (ton/yr)
	4	Hydrocarbons total grid emissions (ton/yr)
	5	Nitrogen oxides total grid emissions (ton/yr)
F		Pollutant emission totals per grid - 1985
	1	Particulates total grid emissions (ton/yr)
	2	Sulfur oxides total grid emissions (ton/yr)
	3	Carbon monoxide total grid emissions (ton/yr)
	4	Hydrocarbons total grid emissions (ton/yr)
	5	Nitrogen oxides total grid emissions (ton/yr)

TABLE OF CONTENTS (continued).

Appendix	Table	
G		Pollutant, apportioned emissions - 1973
	1	Particulates (ton/yr)
	2	Sulfur oxides (ton/yr)
	3	Carbon monoxide (ton/yr)
	4	Hydrocarbons (ton/yr)
	5	Nitrogen oxides (ton/yr)
H		Pollutant, apportioned emissions - 1975
	1	Particulates (ton/yr)
	2	Sulfur oxides (ton/yr)
	3	Carbon monoxide (ton/yr)
	4	Hydrocarbons (ton/yr)
	5	Nitrogen oxides (ton/yr)
I		Pollutant apportioned emissions - 1980
	1	Particulates (ton/yr)
	2	Sulfur oxides (ton/yr)
	3	Carbon monoxide (ton/yr)
	4	Hydrocarbons (ton/yr)
	5	Nitrogen oxides (ton/yr)
J		Pollutant apportioned emissions - 1985
	1	Particulates (ton/yr)
	2	Sulfur oxides (ton/yr)
	3	Carbon monoxide (ton/yr)
	4	Hydrocarbons (ton/yr)
	5	Nitrogen oxides (ton/yr)

TABLE A-1

EMISSION FACTORS-1973
(LB/INPUT UNIT)

SOURCE CATEGORY	PARTICULATES[a]	SULFUR OXIDES[a]	CARBON MONOXIDE	HYDROCARBONS	NITROGEN OXIDES	INPUT UNITS
RESCOAL	15.1	31.20	50.0	11.5	4.5	LB/TON
RESFOIL	10.0	61.90	5.0	3.0	12.0	LB/10**3 GAL
RESNGAS	10.6	0.60	20.0	8.0	80.0	LB/10**6 CU FT
RESLPG	1.8	0.01	1.9	0.8	7.5	LB/10**3 GAL
COMCOAL	38.3	31.20	6.0	2.0	10.5	LB/TON
COMFOIL	23.0	298.90	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
COMDOIL	15.0	61.90	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
COMNGAS	10.0	0.60	20.0	8.0	120.0	LB/10**6 CU FT
COMLPG	1.8	0.01	1.9	0.8	11.5	LB/10**3 GAL
INDCOAL	149.5	58.90	2.0	1.0	15.0	LB/TON
INDFOIL	23.0	318.00	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
INDDOIL	15.0	118.00	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
INDNGAS	10.0	0.60	17.0	3.0	175.0	LB/10**6 CU FT
INDLPG	1.8	0.01	1.5	0.3	11.7	LB/10**3 GAL
WOOD	17.0	0.0	50.0	4.0	2.0	LB/TON
GASMVEH	1499.0	330.80	192055.6	26460.0	10363.5	LB/10**6 VMT
DIEMVEH	4079.2	6174.00	18963.0	5071.5	55345.5	LB/10**6 VMT
RAILLOC	25.0	57.00	130.0	94.0	370.0	LB/10**3 GAL
VESSELS	0.0	16.40	1159.7	389.9	152.8	LB/10**3 GAL
OFHIVEH	16.4	21.80	765.2	111.3	220.0	LB/10**3 GAL
OPENBUR	16.7	0.20	62.2	15.4	3.0	LB/TON
FFBURN	17.0	0.0	100.0	20.0	2.0	LB/TON
EVAPLOS	0.0	0.0	0.0	13.6	0.0	LB/TON
FDUNPRD	339.0	0.0	0.0	0.0	0.0	LB/10**3 VMT
FDPAVRD	2378.7	0.0	0.0	0.0	0.0	LB/10**6 VMT

[a] The sulfur and ash content of fuels used in Georgia and Tennessee are given in Table A-5.

TABLE A-2

EMISSION FACTORS-1975
(LB/INPUT UNIT)

SOURCE CATEGORY	PARTICULATES[a]	SULFUR OXIDES[a]	CARBON MONOXIDE	HYDROCARBONS	NITROGEN OXIDES	INPUT UNITS
RESCOAL	15.1	31.20	50.0	11.5	4.5	LB/TON
RESFOIL	10.0	61.90	5.0	3.0	12.0	LB/10**3 GAL
RESNGAS	10.6	0.60	20.0	8.0	80.0	LB/10**6 CU FT
RESLPG	1.8	0.01	1.9	0.8	7.5	LB/10**3 GAL
COMCOAL	38.3	31.20	6.0	2.0	10.5	LB/TON
COMRDIL	23.0	298.90	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
COMDOIL	15.0	61.90	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
COMNGAS	10.0	0.60	20.0	8.0	120.0	LB/10**6 CU FT
COMLPG	1.8	0.01	1.9	0.8	11.5	LB/10**3 GAL
INDCOAL	149.0	58.90	2.0	1.0	15.0	LB/TON
INDRDIL	23.0	318.00	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
INDDOIL	15.0	118.00	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
INDNGAS	10.0	0.60	17.0	3.0	175.0	LB/10**6 CU FT
INDLPG	1.8	0.01	1.5	.0.3	11.7	LB/10**3 GAL
WOOD	17.0	0.0	50.0	4.0	2.0	LB/TON
GASMVEH	1499.0	330.80	134505.0	22711.5	9702.0	LB/10**6 VMT
DIEMVEH	4079.2	6174.00	18963.0	5071.5	55566.0	LB/10**6 VMT
RAILLOC	25.0	57.00	130.0	94.0	370.0	LB/10**3 GAL
VESSELS	0.0	16.40	1159.7	389.9	152.8	LB/10**3 GAL
OSHIVEH	16.4	21.80	765.2	111.3	220.0	LB/10**3 GAL
OPENBUR	16.7	0.20	62.2	15.4	3.0	LB/TON
FFBURN	17.0	0.0	100.0	20.0	2.0	LB/TON
EVAPLOS	0.0	0.0	0.0	13.6	0.0	LB/TON
FDUNPRD	339.0	0.0	0.0	0.0	0.0	LB/10**3 VMT
FDPAVRD	2378.7	0.0	0.0	0.0	0.0	LB/10**6 VMT

[a] The sulfur and ash content of fuels used in Georgia and Tennessee are given in Table A-5.

TABLE A-3

EMISSION FACTORS-1980
(LB/INPUT UNIT)

SOURCE CATEGORY	PARTICULATES[a]	SULFUR OXIDES[a]	CARBON MONOXIDE	HYDROCARBONS	NITROGEN OXIDES	INPUT UNITS
RESCOAL	15.1	31.20	50.0	11.5	4.5	LB/TON
RESFOIL	10.0	61.90	5.0	3.0	12.0	LB/10**3 GAL
RESNGAS	10.6	0.60	20.0	8.0	80.0	LB/10**6 CU FT
RESLPG	1.8	0.01	1.9	0.8	7.5	LB/10**3 GAL
COMCOAL	38.3	31.20	6.0	2.0	10.5	LB/TON
COMROIL	23.0	298.90	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
COMDOIL	15.0	61.90	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
COMNGAS	10.0	0.60	20.0	8.0	120.0	LB/10**6 CU FT
COMLPG	1.8	0.01	1.9	0.8	11.5	LB/10**3 GAL
INDCOAL	149.5	58.90	2.0	1.0	15.0	LB/TON
INDROIL	23.0	318.00	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
INDDOIL	15.0	118.00	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
INDNGAS	10.0	0.60	17.0	3.0	175.0	LB/10**6 CU FT
INDLPG	1.8	0.01	1.5	0.3	11.7	LB/10**3 GAL
WOOD	17.0	0.0	50.0	4.0	2.0	LB/TON
GASMVEH	1499.0	330.80	90625.5	13560.8	7497.0	LB/10**6 VMT
DIEMVEH	4079.2	6174.00	18963.0	5071.5	53361.0	LB/10**6 VMT
RAILLOC	25.0	57.00	130.0	94.0	370.0	LB/10**3 GAL
VESSELS	0.0	16.40	1159.7	389.9	152.8	LB/10**3 GAL
OFHIVEH	16.4	21.80	765.2	111.3	220.0	LB/10**3 GAL
OPENBUR	16.7	0.20	62.2	15.4	3.0	LB/TON
FFBURN	17.0	0.0	100.0	20.0	2.0	LB/TON
EVAPLOS	0.0	0.0	0.0	13.6	0.0	LB/TON
FDUNPRD	339.0	0.0	0.0	0.0	0.0	LB/10**3 VMT
FDPAVRD	2378.7	0.0	0.0	0.0	0.0	LB/10**6 VMT

[a] The sulfur and ash content of fuels used in Georgia and Tennessee are given in Table A-5.

TABLE A-4

EMISSION FACTORS-1985
(LB/INPUT UNIT)

SOURCE CATEGORY	PARTICULATES[a]	SULFUR OXIDES[a]	CARBON MONOXIDE	HYDROCARBONS	NITROGEN OXIDES	INPUT UNITS
RESCOAL	15.1	31.20	50.0	11.5	4.5	LB/TON
RESFOIL	10.0	61.90	5.0	3.0	12.0	LB/10**3 GAL
RESNGAS	10.6	0.60	20.0	8.0	80.0	LB/10**6 CU FT
RESLPG	1.8	0.01	1.9	0.8	7.5	LB/10**3 GAL
COMCOAL	38.3	31.20	6.0	2.0	10.5	LB/TON
COMROIL	23.0	258.90	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
COMDOIL	15.0	61.90	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
COMNGAS	10.0	0.60	20.0	8.0	120.0	LB/10**6 CU FT
COMLPG	1.8	0.01	1.9	0.8	11.5	LB/10**3 GAL
INDCOAL	149.5	58.90	2.0	1.0	15.0	LB/TON
INDROIL	23.0	318.00	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
INDDOIL	15.0	118.00	4.0	3.0	60.0	LB/10**3 GAL
INDNGAS	10.0	0.60	17.0	3.0	175.0	LB/10**6 CU FT
INDLPG	1.8	0.01	1.5	0.3	11.7	LB/10**3 GAL
WOOD	17.0	0.0	50.0	4.0	2.0	LB/TON
GASMVEH	1499.0	330.80	45864.0	5953.6	4189.5	LB/10**6 VMT
DIEMVEH	4079.2	6174.00	18963.0	5071.5	55345.5	LB/10**6 VMT
RAILLOC	25.0	57.00	130.0	94.0	370.0	LB/10**3 GAL
VESSELS	0.0	16.40	1159.7	389.9	152.8	LB/10**3 GAL
OFHIVEH	16.4	21.80	765.2	111.3	220.0	LB/10**3 GAL
OPENBUR	16.7	0.20	62.2	15.4	3.0	LB/TON
FFBURN	17.0	0.0	100.0	20.0	2.0	LB/TON
EVAPLOS	0.0	0.0	0.0	13.6	0.0	LB/TON
FDUNPRD	339.0	0.0	0.0	0.0	0.0	LB/10**3 VMT
FDPAVRD	2378.7	0.0	0.0	0.0	0.0	LB/10**6 VMT

[a] The sulfur and ash content of fuels used in Georgia and Tennessee are given in Table A-5.

Table A-5. AREA SULFUR AND ASH CONTENT[a]

Fuel	Bituminous coal (tons/year)			Residual oil (10^3 gal/year)			Distillate oil (10^3 gal/year)			Natural gas (10^6 ft^3/year)			LPG (10^3 gal/year)		
	Util.	Ind.	Comm.	Util.	Ind.	Comm.	Util.	Ind.	Comm.	Util.	Ind.	Comm.	Util.	Ind.	Comm.
% S content	-	1.55	0.82	-	2.04	1.88	-	0.82	0.43	-	-	-	-	-	-
% Ash content	-	11.5	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[a] Compiled from data presented in Ref. 3 and 4.

APPENDIX B

HOME HEATING, NUMBER OF HOUSING UNITS PER CATEGORY[a]

	Hamilton		Walker		Catoosa		Tennessee		Georgia	
	1960	1970	1960	1970	1960	1970	1960	1970	1960	1970
Coal	20,625	6,943	4,506	1,561	1,388	406	302,221	125,934	102,626	67,956
Fuel oil	6,075	4,629	1,970	1,274	682	577	75,750	76,397	106,117	24,754
LPG	850	2,025	300	1,169	280	636	34,142	64,488	116,346	250,328
Wood	1,495	920	-	312	144	90	107,876	57,027	182,239	66,604

[a] References 9 and 10.

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.3	1.0	1.3
2	1.4	0.5	1.9
3	86.1	8.6	94.7
4	3.5	4.2	7.7
5	171.3	0.4	171.8
6	258.2	15.5	273.7
7	95.9	8.4	104.3
8	1.9	1.0	2.9
9	89.7	0.0	89.7
10	199.4	11.9	211.3
11	151.6	5.8	157.5
12	132.7	13.5	146.2
13	21.5	4.9	26.5
14	37.7	5.7	43.4
15	70.0	6.0	75.9
16	49.6	5.7	55.3
17	62.0	5.7	67.6
18	92.0	10.5	102.5
19	51.5	17.4	68.8
20	61.5	15.7	77.2
21	21.6	5.7	27.3
22	86.8	8.0	94.8
23	30.1	2.0	32.2
24	28.1	1.3	29.4
25	50.8	15.4	66.2
26	11.9	3.0	14.9
27	22.8	8.0	30.9
28	40.5	10.4	50.9
29	93.8	21.0	114.9
30	286.3	18.2	304.5
31	17.2	3.0	20.2
32	48.0	3.0	51.1
33	330.4	3.3	333.7
34	320.6	6.4	327.0
35	58.0	3.0	61.1
36	426.5	41.9	468.5
37	13.2	3.0	16.2
38	294.2	11.2	305.4
39	67.4	8.3	75.8
40	64.0	6.3	70.3
41	447.6	21.5	469.1
42	270.0	10.3	280.2
43	30.7	8.3	39.0
44	101.7	18.4	120.1
45	81.1	6.8	87.9
46	22.5	5.7	28.1
47	20.2	0.0	20.2
48	927.6	139.9	1067.5
49	283.0	41.5	324.5
50	94.7	2.6	97.3

TABLE C-1 POLLUTANT (PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	32.9	0.0	32.9
52	6.2	0.0	6.2
53	522.8	43.8	566.5
54	87.0	0.4	87.4
55	49.6	6.5	56.0
56	139.5	10.8	150.3
57	140.6	16.3	156.9
58	217.7	30.1	247.8
59	206.2	15.5	221.8
60	141.6	16.1	157.6
61	56.0	22.6	78.7
62	425.1	30.6	455.7
63	46.2	5.7	51.9
64	222.2	7.7	229.9
65	192.2	28.6	220.9
66	52.6	2.0	54.6
67	72.3	0.1	72.4
68	113.6	0.7	114.3
69	316.3	0.1	316.4
70	55.0	2.9	57.9
71	13.5	0.9	14.4
72	8.8	3.8	12.5
73	6.1	0.2	6.3
74	165.5	36.2	201.8
75	166.7	31.4	198.2
76	110.7	20.1	130.8
77	63.2	15.6	78.7
78	60.9	15.6	76.5
79	104.0	16.3	120.3
80	134.4	3.7	138.1
81	128.2	2.8	131.1
82	63.5	0.7	64.2
83	88.1	17.8	105.9
84	64.9	3.7	68.6
85	369.8	10.0	379.7
86	211.7	11.1	222.8
87	62.1	4.0	66.0
88	88.6	6.1	94.6
89	261.9	4.6	266.5
90	72.4	1.1	73.6
91	75.2	3.9	79.1
92	146.4	11.2	157.6
93	182.2	11.7	193.9
94	213.7	9.9	223.6
95	145.5	0.0	145.5
96	112.7	15.9	128.5
97	196.2	12.1	208.2
98	516.8	27.2	544.0
99	270.4	3.9	274.3

TABLE [illegible] POLLUTANT: PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	176.1	8.5	184.6
101	190.5	1.9	192.4
102	201.9	13.7	215.6
103	251.4	3.9	255.3
104	640.6	16.2	656.9
105	81.0	27.2	108.3
106	20.9	20.4	41.3
107	214.2	13.6	227.8

E C[illegible] POL[illegible]INT([illegible]UR [illegible]ES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.3	0.0	0.3
2	1.3	0.0	1.3
3	44.8	0.0	44.8
4	3.9	0.0	3.9
5	4.6	0.0	4.6
6	60.8	0.0	60.8
7	4.6	0.0	4.6
8	0.6	0.0	0.6
9	1.2	0.0	1.2
10	54.7	0.4	55.1
11	34.8	0.0	34.8
12	34.3	0.0	34.3
13	6.6	0.0	6.6
14	12.6	0.0	12.6
15	24.7	0.0	24.7
16	9.0	0.0	9.0
17	6.6	0.0	6.6
18	23.7	0.0	23.7
19	26.0	0.0	26.0
20	39.1	0.1	39.2
21	10.0	0.0	10.0
22	21.8	0.1	21.9
23	5.3	0.0	5.3
24	0.4	0.1	0.5
25	30.0	0.1	30.1
26	7.2	0.0	7.2
27	20.6	0.1	20.7
28	24.2	0.0	24.2
29	48.9	0.3	49.2
30	113.4	0.0	113.4
31	8.3	0.0	8.3
32	8.7	0.0	8.7
33	131.1	0.0	131.1
34	136.1	0.1	136.2
35	13.3	0.0	13.3
36	186.9	0.3	187.2
37	10.5	0.0	10.5
38	134.3	0.0	134.3
39	32.1	0.1	32.2
40	33.0	0.0	33.0
41	129.1	0.5	129.6
42	126.3	0.0	126.3
43	17.1	0.0	17.1
44	48.2	0.7	48.9
45	51.6	0.1	51.7
46	12.8	0.0	12.8
47	14.4	0.0	14.4
48	416.9	0.4	417.3
49	134.2	0.4	134.6
50	37.7	0.3	38.0

TABLE 6-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	15.4	0.0	15.4
52	9.8	0.0	9.8
53	153.4	11.1	164.5
54	21.0	0.2	21.2
55	23.5	0.0	23.5
56	39.4	0.1	39.5
57	67.6	0.8	68.4
58	85.8	0.1	85.9
59	61.9	0.0	61.9
60	37.9	0.2	38.1
61	31.6	0.0	31.6
62	93.6	0.6	94.2
63	13.1	0.0	13.1
64	98.9	0.0	98.9
65	89.9	0.3	90.2
66	16.3	0.9	17.2
67	17.2	0.1	17.3
68	19.8	0.5	20.3
69	51.9	0.1	52.0
70	9.0	0.5	9.5
71	3.5	0.0	3.5
72	9.3	9.0	18.3
73	2.6	0.0	2.6
74	91.0	2.8	93.8
75	91.5	0.0	91.5
76	39.8	0.0	39.8
77	40.2	0.0	40.2
78	39.1	0.0	39.1
79	61.6	0.0	61.6
80	21.9	0.0	21.9
81	11.6	0.0	11.6
82	20.5	0.0	20.5
83	26.6	0.2	26.8
84	4.6	0.0	4.6
85	23.4	0.0	23.4
86	2.0	0.0	2.0
87	9.0	0.0	9.0
88	14.5	0.0	14.5
89	12.7	0.0	12.7
90	2.2	0.0	2.2
91	19.0	0.0	19.0
92	4.7	0.0	4.7
93	23.7	0.0	23.7
94	22.8	0.0	22.8
95	0.1	0.0	0.1
96	3.0	0.0	3.0
97	12.2	0.0	12.2
98	11.1	0.0	11.1
99	34.6	0.0	34.6

TABLE C-2 POLLUTANT:SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	12.6	0.0	12.6
101	2.1	0.0	2.1
102	23.4	0.2	23.6
103	12.3	0.0	12.3
104	4.3	0.0	4.3
105	5.6	0.0	5.6
106	1.0	0.0	1.0
107	2.8	0.0	2.8

E C[illegible] POL[illegible]ANT[illegible]ON [illegible]XIDE

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	6.1	0.0	6.1
2	38.5	0.0	38.5
3	123.1	0.0	123.1
4	243.7	0.0	243.7
5	133.3	0.0	133.3
6	812.0	0.0	812.0
7	227.5	0.0	227.5
8	79.1	0.0	79.1
9	32.7	0.0	32.7
10	800.5	1.4	801.9
11	699.2	0.0	699.2
12	356.6	0.0	356.6
13	67.3	0.0	67.3
14	85.9	0.0	85.9
15	354.3	0.0	354.3
16	261.6	30.3	291.9
17	53.9	0.0	53.9
18	261.9	0.0	261.9
19	411.0	0.0	411.0
20	212.9	0.4	213.3
21	243.5	0.0	243.5
22	1061.3	0.6	1061.9
23	372.1	0.0	372.1
24	15.0	0.4	15.4
25	1474.7	0.4	1475.1
26	462.8	0.0	462.8
27	517.6	0.3	517.9
28	1020.2	0.0	1020.2
29	1671.6	1.7	1673.3
30	4292.6	0.0	4292.6
31	173.7	0.0	173.7
32	910.1	0.0	910.1
33	1014.5	0.0	1014.5
34	1321.5	0.4	1321.9
35	2684.4	0.0	2684.4
36	5304.2	1.2	5305.4
37	452.8	0.0	452.8
38	1447.5	0.0	1447.5
39	1248.6	0.4	1249.0
40	353.7	0.0	353.7
41	5206.3	2.1	5208.4
42	1156.3	0.0	1156.3
43	913.4	0.0	913.4
44	2261.6	4.4	2266.0
45	874.3	0.4	874.7
46	286.6	0.0	286.6
47	779.2	0.0	779.2
48	10164.9	3.3	10168.2
49	3037.6	2.2	3039.8
50	3551.2	1.4	3552.6

TABLE C-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	1370.3	0.0	1370.3
52	132.9	0.0	132.9
53	12740.9	544.0	13284.9
54	3978.7	0.8	3979.5
55	348.1	0.0	348.1
56	3334.4	0.1	3334.5
57	2144.9	2.9	2147.8
58	6173.7	0.4	6174.1
59	7587.4	0.0	7587.4
60	6431.8	1.1	6432.9
61	2391.4	0.0	2391.4
62	13922.6	2.5	13925.1
63	1508.8	0.0	1508.8
64	1792.3	0.0	1792.3
65	3548.4	3.2	3551.6
66	2284.0	15.9	2299.9
67	3256.9	0.4	3257.3
68	5301.1	4.2	5305.3
69	13558.8	0.8	13559.6
70	2131.6	2.1	2133.7
71	108.0	0.0	108.0
72	131.4	58.1	189.5
73	21.0	0.0	21.0
74	2123.6	14.1	2137.7
75	2190.8	0.0	2190.8
76	829.4	0.0	829.4
77	722.9	0.0	722.9
78	640.1	0.0	640.1
79	1751.9	0.0	1751.9
80	3800.6	0.0	3800.6
81	2716.7	0.0	2716.7
82	1263.1	0.0	1263.1
83	2083.2	0.4	2083.6
84	1418.0	0.0	1418.0
85	5057.9	0.0	5057.9
86	206.2	0.0	206.2
87	666.1	0.0	666.1
88	428.0	0.0	428.0
89	1201.3	0.0	1201.3
90	174.7	0.0	174.7
91	953.6	0.0	953.6
92	918.3	0.0	918.3
93	4244.0	0.0	4244.0
94	3826.9	0.0	3826.9
95	16.2	0.0	16.2
96	490.8	0.0	490.8
97	1926.8	0.0	1926.8
98	1162.0	0.0	1162.0
99	4377.5	0.0	4377.5

TABLE [illegible] POLLUTANT: CARBON MONOXIDE

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	614.2	0.0	614.2
101	569.4	0.0	569.4
102	1276.8	16.2	1293.0
103	985.6	0.0	985.6
104	155.3	0.0	155.3
105	537.8	0.0	537.8
106	133.3	0.0	133.3
107	628.5	0.0	628.5

E C[illegible] POL[illegible]ANT[illegible]ROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	2.4	0.0	2.4
2	10.8	0.0	10.8
3	49.6	0.0	49.6
4	77.2	0.0	77.2
5	42.2	0.0	42.2
6	165.6	0.0	165.6
7	75.6	0.0	75.6
8	13.6	0.0	13.6
9	13.5	0.0	13.5
10	135.3	0.0	135.3
11	190.0	0.0	190.0
12	71.4	0.0	71.4
13	12.7	0.0	12.7
14	43.4	0.0	43.4
15	79.1	0.0	79.1
16	57.6	1.0	58.5
17	20.5	0.0	20.5
18	50.6	0.0	50.6
19	121.8	0.0	121.8
20	69.2	0.0	69.2
21	65.7	0.0	65.7
22	275.9	0.0	275.9
23	95.4	0.0	95.4
24	4.3	0.0	4.3
25	249.2	0.0	249.2
26	88.9	0.0	88.9
27	138.8	0.0	138.8
28	174.8	0.0	174.8
29	263.6	0.0	263.6
30	672.4	0.0	672.4
31	72.1	0.0	72.1
32	148.6	0.0	148.6
33	159.4	0.0	159.4
34	202.2	0.0	202.2
35	381.5	0.0	381.5
36	842.1	0.0	842.1
37	100.6	0.0	100.6
38	255.5	0.0	255.5
39	214.6	0.0	214.6
40	66.1	0.0	66.1
41	816.3	0.0	816.3
42	248.2	0.0	248.2
43	168.9	0.0	168.9
44	402.8	0.0	402.8
45	209.3	0.0	209.3
46	81.7	0.0	81.7
47	135.2	0.0	135.2
48	1573.7	0.0	1573.7
49	516.4	0.0	516.4
50	582.3	0.0	582.3

TABLE C-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	238.4	0.0	238.4
52	50.5	0.0	50.5
53	1827.4	74.1	1901.5
54	588.1	0.0	588.1
55	81.7	0.0	81.7
56	490.7	0.0	490.7
57	350.6	0.0	350.6
58	908.9	0.0	908.9
59	1111.6	0.0	1111.6
60	947.4	0.0	947.4
61	375.2	0.0	375.2
62	2058.2	0.0	2058.2
63	241.0	0.0	241.0
64	306.1	0.0	306.1
65	550.4	0.0	550.4
66	390.3	0.0	390.3
67	451.7	0.0	451.7
68	770.1	0.0	770.1
69	1967.5	0.0	1967.5
70	322.9	0.0	322.9
71	38.1	0.0	38.1
72	60.8	1.9	62.7
73	10.8	0.0	10.8
74	358.5	0.0	358.5
75	362.4	0.0	362.4
76	147.0	0.0	147.0
77	138.1	0.0	138.1
78	121.9	0.0	121.9
79	371.3	0.0	371.3
80	568.2	0.0	568.2
81	401.6	0.0	401.6
82	208.4	0.0	208.4
83	316.5	0.0	316.5
84	204.6	0.0	204.6
85	755.2	0.0	755.2
86	43.7	0.0	43.7
87	133.2	0.0	133.2
88	79.8	0.0	79.8
89	230.1	0.0	230.1
90	33.9	0.0	33.9
91	165.6	0.0	165.6
92	154.5	0.0	154.5
93	612.7	0.0	612.7
94	539.3	0.0	539.3
95	2.6	0.0	2.6
96	82.1	0.0	82.1
97	302.6	0.0	302.6
98	189.6	0.0	189.6
99	682.6	0.0	682.6

TABLE C-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	102.6	0.0	102.6
101	87.9	0.0	87.9
102	222.0	0.6	222.6
103	147.6	0.0	147.6
104	41.7	0.0	41.7
105	90.0	0.0	90.0
106	23.3	0.0	23.3
107	98.7	0.0	98.7

E G PC ANT ROGE IDES

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.8	0.0	0.8
2	7.1	0.0	7.1
3	75.9	0.0	75.9
4	29.2	0.0	29.2
5	22.4	0.0	22.4
6	119.0	0.0	119.0
7	28.2	0.0	28.2
8	5.4	0.0	5.4
9	4.1	0.0	4.1
10	128.0	4.9	132.9
11	99.1	0.0	99.1
12	51.9	0.0	51.9
13	9.9	0.0	9.9
14	31.7	0.0	31.7
15	60.0	0.0	60.0
16	26.0	0.1	26.2
17	10.7	0.0	10.7
18	36.9	0.0	36.9
19	57.3	0.0	57.3
20	62.7	0.8	63.5
21	28.6	0.0	28.6
22	112.5	0.1	112.6
23	36.5	0.0	36.5
24	1.5	0.8	2.3
25	115.6	0.7	116.3
26	36.7	0.0	36.7
27	66.1	0.9	67.0
28	92.5	0.0	92.5
29	144.4	2.9	147.3
30	370.6	0.0	370.6
31	29.2	0.0	29.2
32	62.1	0.0	62.1
33	180.9	0.0	180.9
34	213.6	0.8	214.4
35	187.2	0.0	187.2
36	523.5	5.3	528.8
37	40.7	0.0	40.7
38	251.3	0.0	251.3
39	125.6	0.8	126.4
40	63.1	0.0	63.1
41	466.9	5.9	472.8
42	281.4	0.0	281.4
43	101.1	0.0	101.1
44	228.2	7.6	235.8
45	174.7	0.5	175.2
46	41.5	0.0	41.5
47	61.1	0.0	61.1
48	1067.3	4.4	1071.7
49	346.2	3.4	349.6
50	253.9	5.4	259.3

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	98.6	0.0	98.6
52	22.0	0.0	22.0
53	928.3	106.3	1034.6
54	264.3	1.7	266.0
55	44.5	0.0	44.5
56	239.0	0.8	239.8
57	250.9	18.3	269.2
58	463.5	0.8	464.3
59	527.1	0.0	527.1
60	429.2	1.7	430.9
61	168.8	0.0	168.8
62	1030.1	4.1	1034.2
63	101.4	0.0	101.4
64	233.1	0.0	233.1
65	302.4	3.4	305.8
66	154.9	12.5	167.4
67	205.9	0.8	206.7
68	342.5	7.6	350.1
69	889.2	1.8	891.0
70	135.1	7.9	143.0
71	13.3	0.0	13.3
72	44.7	1.1	45.8
73	14.3	0.0	14.3
74	206.2	11.5	217.7
75	220.4	0.0	220.4
76	89.9	0.0	89.9
77	81.2	0.0	81.2
78	74.7	0 0	74.7
79	175.0	0.0	175.0
80	275.3	0.0	275.3
81	167.7	0.0	167.7
82	99.8	0.0	99.8
83	145.2	0.2	145.4
84	91.1	0.0	91.1
85	365.6	0.0	365.6
86	16.3	0.0	16.3
87	52.1	0.0	52.1
88	48.3	0.0	48.3
89	98.7	0.0	98.7
90	13.3	0.0	13.3
91	87.3	0.0	87.3
92	61.4	0.0	61.4
93	287.7	0.0	287.7
94	261.4	0.0	261.4
95	1.0	0.0	1.0
96	32.4	0.0	32.4
97	143.1	0.0	143.1
98	108.8	0.0	108.8
99	318.0	0.0	318.0

TABLE C-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	48.9	0.0	48.9
101	35.5	0.0	35.5
102	133.0	0.3	133.3
103	66.9	0.0	66.9
104	23.7	0.0	23.7
105	50.9	0.0	50.9
106	8.9	0.0	8.9
107	37.8	0.0	37.8

TABLE B-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.3	1.6	1.9
2	10.2	0.8	11.1
3	184.1	10.4	194.5
4	146.5	6.6	153.1
5	165.1	0.7	165.8
6	278.3	18.4	296.7
7	92.6	13.2	105.8
8	2.0	1.6	3.6
9	86.6	0.0	86.6
10	229.2	78.9	308.1
11	206.1	6.6	212.7
12	217.4	18.8	236.2
13	29.3	5.0	34.3
14	44.3	6.2	50.4
15	77.0	72.2	149.2
16	48.5	6.1	54.6
17	59.9	6.0	65.9
18	98.4	10.9	109.3
19	48.8	17.7	66.4
20	71.7	16.1	87.8
21	21.5	6.0	27.5
22	85.0	8.4	93.4
23	29.6	4.1	33.7
24	27.1	4.2	31.3
25	57.5	15.7	73.3
26	12.4	5.6	18.0
27	22.8	8.4	31.2
28	45.8	10.7	56.5
29	108.4	21.4	129.8
30	328.9	21.5	350.4
31	17.5	3.4	20.9
32	47.8	3.4	51.2
33	486.7	4.6	491.3
34	477.4	8.0	485.5
35	60.1	3.4	63.5
36	556.3	43.2	599.5
37	13.3	3.4	16.7
38	462.4	13.0	475.4
39	75.4	8.8	84.3
40	77.0	6.7	83.7
41	562.3	24.6	586.9
42	59.3	10.8	70.1
43	30.7	10.2	40.8
44	112.1	8.9	121.0
45	89.2	41.3	130.4
46	31.0	6.0	37.0
47	20.3	10.5	30.8
48	1119.7	87.1	1206.9
49	324.2	23.9	348.0
50	133.8	10.9	144.6

E D[illegible] POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	34.0	6.0	40.1
52	6.3	6.0	12.3
53	651.2	34.2	685.4
54	89.8	6.4	96.2
55	59.1	7.8	66.9
56	153.7	11.1	164.8
57	192.2	17.0	209.3
58	236.2	30.4	266.6
59	220.6	16.8	237.4
60	147.4	13.5	160.9
61	57.9	23.3	81.3
62	434.7	31.2	466.0
63	40.7	6.0	46.8
64	259.7	8.2	267.9
65	227.8	57.6	285.5
66	54.5	2.0	56.5
67	78.7	0.1	78.8
68	118.5	0.7	119.2
69	327.6	19.0	346.6
70	56.5	2.9	59.4
71	14.7	1.3	16.0
72	8.3	5.8	14.1
73	5.7	0.4	6.1
74	197.3	40.4	237.8
75	199.2	35.9	235.1
76	122.2	122.1	244.4
77	76.5	15.6	92.2
78	72.1	15.6	87.7
79	102.5	16.8	119.2
80	130.6	5.8	136.4
81	126.0	4.5	130.5
82	60.4	1.1	61.5
83	95.7	5.0	100.7
84	64.5	5.8	70.2
85	361.1	15.6	376.7
86	203.4	17.5	220.9
87	58.1	6.2	64.4
88	89.7	7.4	97.0
89	250.6	7.2	257.9
90	69.5	1.8	71.3
91	78.7	4.0	82.7
92	141.0	17.5	158.6
93	188.7	16.4	205.1
94	217.1	13.4	230.5
95	140.1	0.0	140.1
96	109.3	24.9	134.2
97	191.6	19.0	210.6
98	498.4	42.8	541.2
99	269.9	3.9	273.8

TABLE D-1. POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	174.0	11.0	185.1
101	184.4	2.9	187.3
102	198.6	18.8	217.4
103	246.7	3.9	250.6
104	617.2	25.5	642.7
105	78.6	6.7	85.3
106	19.3	32.1	51.4
107	207.6	21.4	229.0

TABLE 3-2 PARTICULATE SULFUR OXIDES

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.2	0.0	0.2
2	1.0	0.0	1.0
3	55.8	0.0	55.8
4	3.8	0.0	3.8
5	4.0	0.0	4.0
6	69.9	0.0	69.9
7	4.6	0.0	4.6
8	0.6	0.0	0.6
9	1.2	0.0	1.2
10	65.8	0.4	66.2
11	57.9	0.0	57.9
12	70.2	0.0	70.2
13	10.0	0.0	10.0
14	15.0	0.0	15.0
15	27.1	0.0	27.1
16	9.5	0.0	9.5
17	6.8	0.0	6.8
18	27.1	0.0	27.1
19	23.5	0.0	23.5
20	42.5	0.1	42.6
21	10.3	0.0	10.3
22	22.1	0.6	22.7
23	5.3	0.0	5.3
24	0.3	0.1	0.4
25	32.2	0.1	32.3
26	7.5	0.0	7.5
27	19.9	0.1	20.0
28	24.5	0.0	24.5
29	53.8	0.3	54.1
30	129.6	0.0	129.6
31	8.9	0.0	8.9
32	8.8	0.0	8.8
33	193.2	0.0	193.2
34	197.6	0.1	197.7
35	13.0	0.0	13.0
36	235.3	0.3	235.6
37	10.1	0.0	10.1
38	198.0	0.0	198.0
39	33.3	0.1	33.4
40	37.2	0.0	37.2
41	176.2	0.5	176.7
42	30.1	0.0	30.1
43	15.5	0.0	15.5
44	48.3	0.7	49.0
45	49.3	0.1	49.4
46	14.3	0.0	14.3
47	14.6	0.0	14.6
48	480.2	0.4	480.6
49	144.9	0.4	145.3
50	115.6	0.3	115.9

PAGE D-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	15.4	0.0	15.4
52	9.9	0.0	9.9
53	202.0	12.6	214.6
54	22.0	0.2	22.2
55	28.1	0.0	28.1
56	47.4	0.1	47.5
57	84.1	0.8	84.9
58	91.5	0.1	91.6
59	65.1	0.0	65.1
60	38.7	0.2	38.9
61	31.9	0.0	31.9
62	88.4	0.6	89.0
63	13.2	0.0	13.2
64	109.7	0.0	109.7
65	102.6	0.3	102.9
66	16.0	0.9	16.9
67	19.8	0.1	19.9
68	20.6	0.5	21.1
69	53.3	0.1	53.4
70	9.0	0.5	9.5
71	3.6	0.0	3.6
72	7.6	0.1	7.7
73	1.8	0.0	1.8
74	102.7	2.8	105.5
75	103.4	0.0	103.4
76	43.0	0.0	43.0
77	44.1	0.0	44.1
78	41.2	0.0	41.2
79	45.5	0.0	45.5
80	14.6	0.0	14.6
81	9.6	0.0	9.6
82	16.3	0.0	16.3
83	29.0	0.2	29.2
84	4.5	0.0	4.5
85	19.6	0.0	19.6
86	1.3	0.0	1.3
87	6.8	0.0	6.8
88	14.7	0.0	14.7
89	8.9	0.0	8.9
90	1.7	0.0	1.7
91	18.2	0.0	18.2
92	3.4	0.0	3.4
93	26.1	0.0	26.1
94	23.9	0.0	23.9
95	0.1	0.0	0.1
96	2.9	0.0	2.9
97	10.8	0.0	10.8
98	8.2	0.0	8.2
99	33.3	0.0	33.3

TABLE 6-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	13.4	0.0	13.4
101	2.1	0.0	2.1
102	21.5	0.2	21.7
103	13.3	0.0	13.3
104	3.6	0.0	3.6
105	4.4	0.0	4.4
106	1.0	0.0	1.0
107	2.8	0.0	2.8

TABLE D-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	5.4	0.0	5.4
2	31.3	0.0	31.3
3	116.3	0.0	116.3
4	237.0	0.0	237.0
5	113.9	0.0	113.9
6	647.7	0.0	647.7
7	219.4	0.0	219.4
8	59.3	0.0	59.3
9	32.5	0.0	32.5
10	592.0	1.4	593.4
11	612.3	0.0	612.3
12	283.1	0.0	283.1
13	51.8	0.0	51.8
14	81.0	0.0	81.0
15	274.8	0.0	274.8
16	207.0	31.6	238.6
17	50.6	0.0	50.6
18	200.1	0.0	200.1
19	313.0	0.0	313.0
20	179.6	0.4	180.0
21	204.1	0.0	204.1
22	926.2	0.0	926.2
23	318.8	0.0	318.8
24	12.7	0.4	13.1
25	1099.8	0.4	1100.2
26	352.5	0.0	352.5
27	419.9	0.3	420.2
28	758.5	0.0	758.5
29	1235.2	1.7	1236.9
30	3175.3	0.0	3175.3
31	184.2	0.0	184.2
32	675.3	0.0	675.3
33	752.2	0.0	752.2
34	971.3	0.4	971.7
35	1955.5	0.0	1955.5
36	3916.8	1.2	3918.0
37	350.3	0.0	350.3
38	1059.0	0.0	1059.0
39	925.2	0.4	925.6
40	265.5	0.0	265.5
41	3847.3	2.1	3849.4
42	872.3	0.0	872.3
43	688.8	0.0	688.8
44	1685.8	4.4	1690.2
45	667.7	0.4	668.1
46	943.4	0.0	943.4
47	581.3	0.0	581.3
48	7699.4	3.3	7702.7
49	2249.1	2.2	2251.3
50	2805.1	1.4	2806.5

TABLE B-3 POLLUTANT: CARBON MONOXIDE

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	1024.1	0.0	1024.1
52	115.4	0.0	115.4
53	9301.6	689.9	9991.5
54	2918.5	0.8	2919.3
55	279.8	0.0	279.8
56	2451.0	0.1	2451.1
57	1577.9	2.9	1580.8
58	4518.8	0.4	4519.2
59	5550.6	0.0	5550.6
60	4712.0	1.1	4713.1
61	1762.6	0.0	1762.6
62	10192.1	2.5	10194.6
63	1113.4	0.0	1113.4
64	1325.7	0.0	1325.7
65	2633.1	3.2	2636.3
66	1703.1	15.9	1719.0
67	2476.8	0.4	2477.2
68	3875.8	4.2	3880.0
69	9909.8	0.8	9910.6
70	1566.8	2.1	1568.9
71	96.4	0.0	96.4
72	122.3	61.1	183.4
73	18.5	0.0	18.5
74	1582.2	14.1	1596.3
75	1628.0	0.0	1628.0
76	623.4	0.0	623.4
77	553.5	0.0	553.5
78	435.9	0.0	435.9
79	1137.1	0.0	1137.1
80	2721.2	0.0	2721.2
81	1950.0	0.0	1950.0
82	892.1	0.0	892.1
83	1487.7	0.4	1488.1
84	1023.0	0.0	1023.0
85	3631.7	0.0	3631.7
86	138.4	0.0	138.4
87	445.3	0.0	445.3
88	292.7	0.0	292.7
89	822.6	0.0	822.6
90	118.7	0.0	118.7
91	667.6	0.0	667.6
92	642.5	0.0	642.5
93	3103.2	0.0	3103.2
94	2786.5	0.0	2786.5
95	12.3	0.0	12.3
96	366.7	0.0	366.7
97	1422.7	0.0	1422.7
98	861.4	0.0	861.4
99	3232.0	0.0	3232.0

TABLE B-3 POLLUTANT:CARBON MONOXIDE

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	460.9	0.0	460.9
101	420.3	0.0	420.3
102	953.9	16.7	970.6
103	727.0	0.0	727.0
104	138.1	0.0	138.1
105	401.0	0.0	401.0
106	95.9	0.0	95.9
107	475.2	0.0	475.2

TABLE D-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTICNED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	2.7	0.0	2.7
2	11.1	0.0	11.1
3	50.0	0.0	50.0
4	79.4	0.0	79.4
5	44.8	0.0	44.8
6	160.2	0.0	160.2
7	79.0	0.0	79.0
8	13.0	0.0	13.0
9	15.4	0.0	15.4
10	122.9	0.0	122.9
11	193.8	0.0	193.8
12	71.3	0.0	71.3
13	12.6	0.0	12.6
14	49.5	0.0	49.5
15	78.9	0.0	78.9
16	61.0	1.0	62.0
17	22.9	0.0	22.9
18	50.3	0.0	50.3
19	108.7	0.0	108.7
20	74.5	0.0	74.5
21	69.8	0.0	69.8
22	280.8	0.1	280.9
23	98.0	0.0	98.0
24	4.6	0.0	4.6
25	237.3	0.0	237.3
26	88.2	0.0	88.2
27	144.9	0.0	144.9
28	165.0	0.0	165.0
29	245.3	0.0	245.3
30	622.4	0.0	622.4
31	81.1	0.0	81.1
32	139.3	0.0	139.3
33	146.1	0.0	146.1
34	181.9	0.0	181.9
35	341.1	0.0	341.1
36	777.1	0.0	777.1
37	99.0	0.0	99.0
38	219.4	0.0	219.4
39	198.5	0.0	198.5
40	62.4	0.0	62.4
41	758.7	0.0	758.7
42	231.9	0.0	231.9
43	162.9	0.0	162.9
44	374.1	0.0	374.1
45	197.5	0.0	197.5
46	204.9	0.0	204.9
47	129.1	0.0	129.1
48	1467.0	0.0	1467.0
49	476.1	0.0	476.1
50	670.2	0.0	670.2

TABLE D-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	227.1	0.0	227.1
52	54.9	0.0	54.9
53	1647.3	96.0	1743.3
54	538.4	0.0	538.4
55	86.0	0.0	86.0
56	450.4	0.0	450.4
57	317.2	0.0	317.2
58	824.9	0.0	824.9
59	1007.4	0.0	1007.4
60	861.5	0.0	861.5
61	347.4	0.0	347.4
62	1860.2	0.0	1860.2
63	223.4	0.0	223.4
64	280.8	0.0	280.8
65	523.7	0.0	523.7
66	371.2	0.0	371.2
67	498.4	0.0	498.4
68	697.8	0.0	697.8
69	1782.5	0.0	1782.5
70	298.0	0.0	298.0
71	43.2	0.0	43.2
72	66.6	2.0	68.6
73	10.8	0.0	10.8
74	342.0	0.0	342.0
75	342.6	0.0	342.6
76	141.9	0.0	141.9
77	139.3	0.0	139.3
78	75.1	0.0	75.1
79	194.8	0.0	194.8
80	463.9	0.0	463.9
81	330.6	0.0	330.6
82	153.8	0.0	153.8
83	252.5	0.0	252.5
84	173.4	0.0	173.4
85	619.6	0.0	619.6
86	23.9	0.0	23.9
87	76.1	0.0	76.1
88	51.2	0.0	51.2
89	142.0	0.0	142.0
90	20.4	0.0	20.4
91	116.0	0.0	116.0
92	109.2	0.0	109.2
93	554.2	0.0	554.2
94	481.8	0.0	481.8
95	2.5	0.0	2.5
96	77.7	0.0	77.7
97	281.1	0.0	281.1
98	171.0	0.0	171.0
99	635.3	0.0	635.3

TABLE D-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	98.8	0.0	98.8
101	82.0	0.0	82.0
102	210.3	0.6	210.9
103	136.5	0.0	136.5
104	44.7	0.0	44.7
105	84.0	0.0	84.0
106	21.7	0.0	21.7
107	93.1	0.0	93.1

TABLE D-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.9	0.0	0.9
2	5.8	0.0	5.8
3	72.3	0.0	72.3
4	30.2	0.0	30.2
5	19.8	0.0	19.8
6	119.9	0.0	119.9
7	29.5	0.0	29.5
8	5.5	0.0	5.5
9	4.7	0.0	4.7
10	118.6	4.9	123.5
11	115.0	0.0	115.0
12	79.2	0.0	79.2
13	12.6	0.0	12.6
14	25.1	0.0	25.1
15	55.9	0.0	55.9
16	28.2	0.1	28.3
17	11.8	0.0	11.8
18	39.9	0.0	39.9
19	54.0	0.0	54.0
20	61.9	0.8	62.7
21	30.8	0.0	30.8
22	116.4	0.0	116.4
23	38.1	0.0	38.1
24	1.6	0.8	2.4
25	118.5	0.7	119.2
26	38.3	0.0	38.3
27	65.7	0.9	66.6
28	89.7	0.0	89.7
29	145.4	2.9	148.3
30	369.1	0.0	369.1
31	32.3	0.0	32.3
32	62.5	0.0	62.5
33	215.7	0.0	215.7
34	241.7	0.8	242.5
35	180.0	0.0	180.0
36	542.8	5.5	548.3
37	41.8	0.0	41.8
38	267.0	0.0	267.0
39	115.7	0.8	116.5
40	59.6	0.0	59.6
41	489.4	5.9	495.3
42	162.0	0.0	162.0
43	90.7	0.0	90.7
44	206.7	7.6	214.3
45	141.5	0.9	142.4
46	93.3	0.0	93.3
47	62.0	0.0	62.0
48	1079.2	4.4	1083.6
49	327.0	3.4	330.4
50	757.8	5.4	763.2

TABLE D-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	99.9	0.0	99.9
52	23.8	0.0	23.8
53	948.3	119.2	1067.5
54	266.0	1.8	267.8
55	59.6	0.0	59.6
56	262.9	0.8	263.7
57	235.0	18.3	253.3
58	461.4	0.8	462.2
59	524.7	0.0	524.7
60	430.1	1.7	431.8
61	168.8	0.0	168.8
62	982.1	4.1	986.2
63	101.3	0.0	101.3
64	218.1	0.0	218.1
65	305.3	3.4	308.7
66	156.7	12.5	169.2
67	233.8	0.8	234.6
68	342.6	7.6	350.2
69	883.1	1.8	884.9
70	133.2	7.9	141.1
71	15.2	0.0	15.2
72	35.4	1.1	36.5
73	9.4	0.0	9.4
74	209.3	11.5	220.8
75	224.4	0.0	224.4
76	92.8	0.0	92.8
77	86.0	0.0	86.0
78	64.5	0.0	64.5
79	122.1	0.0	122.1
80	246.6	0.0	246.6
81	154.1	0.0	154.1
82	82.0	0.0	82.0
83	135.5	0.2	135.7
84	87.6	0.0	87.6
85	330.4	0.0	330.4
86	11.0	0.0	11.0
87	37.1	0.0	37.1
88	37.9	0.0	37.9
89	71.1	0.0	71.1
90	9.7	0.0	9.7
91	81.9	0.0	81.9
92	50.8	0.0	50.8
93	291.4	0.0	291.4
94	255.8	0.0	255.8
95	1.1	0.0	1.1
96	32.7	0.0	32.7
97	133.7	0.0	133.7
98	91.0	0.0	91.0
99	303.7	0.0	303.7

TABLE D-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	49.9	0.0	49.9
101	35.7	0.0	35.7
102	116.9	0.3	117.2
103	67.5	0.0	67.5
104	20.0	0.0	20.0
105	43.9	0.0	43.9
106	9.2	0.0	9.2
107	38.1	0.0	38.1

TABLE E-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.3	1.1	1.4
2	10.6	70.7	81.3
3	203.0	127.3	330.3
4	146.8	4.4	151.2
5	166.5	0.5	167.0
6	290.4	169.4	459.8
7	93.2	8.8	102.0
8	2.3	1.1	3.4
9	86.8	0.0	86.8
10	240.7	44.3	285.0
11	229.1	240.9	470.0
12	249.6	15.7	265.3
13	31.2	5.2	36.3
14	47.5	6.7	54.2
15	76.4	65.4	141.7
16	50.0	30.0	79.9
17	60.5	6.5	67.0
18	95.6	7.0	102.5
19	53.3	81.2	134.5
20	68.6	42.5	111.1
21	24.8	62.9	87.7
22	88.1	30.0	118.1
23	31.2	2.8	34.0
24	27.1	1.4	28.5
25	63.1	39.9	103.0
26	14.7	3.8	18.5
27	26.4	55.7	82.1
28	50.6	11.4	62.0
29	105.0	64.4	169.4
30	312.5	123.2	435.7
31	18.2	3.8	22.0
32	50.6	27.2	77.9
33	482.7	76.0	558.7
34	474.7	9.9	484.5
35	68.2	3.8	72.0
36	495.8	68.0	563.8
37	14.6	31.9	46.5
38	473.1	38.4	511.5
39	76.7	9.4	86.1
40	70.0	7.3	77.3
41	678.2	33.1	711.3
42	268.5	11.5	280.0
43	35.9	10.3	46.2
44	114.5	32.9	147.4
45	82.9	54.5	137.3
46	35.3	7.5	42.8
47	20.3	11.1	31.4
48	1008.4	89.6	1098.0
49	279.0	48.2	327.2
50	100.2	11.5	111.6

TABLE E-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	33.8	7.5	41.3
52	4.3	7.5	11.8
53	779.4	39.4	818.8
54	98.9	7.9	106.8
55	53.0	8.9	61.8
56	155.9	11.8	167.8
57	240.2	18.7	258.9
58	232.8	54.8	287.6
59	228.2	16.6	244.8
60	160.1	14.1	174.3
61	60.9	24.9	85.8
62	286.0	31.8	317.8
63	48.8	6.5	55.3
64	228.3	9.0	237.3
65	220.3	53.7	274.0
66	54.5	2.0	56.5
67	82.3	0.1	82.4
68	130.0	0.7	130.7
69	357.9	0.1	358.0
70	60.5	2.9	63.4
71	11.9	0.9	12.8
72	5.1	3.9	9.0
73	5.7	0.3	5.9
74	185.6	96.1	281.7
75	189.2	68.2	257.4
76	130.9	24.8	155.7
77	84.3	48.1	132.4
78	82.9	20.0	102.9
79	117.2	67.6	184.8
80	141.1	3.9	145.0
81	131.2	3.0	134.2
82	62.4	56.8	119.2
83	100.2	21.4	121.6
84	68.2	3.9	72.0
85	375.8	10.4	386.3
86	203.5	11.7	215.1
87	58.3	4.2	62.5
88	89.2	63.1	152.3
89	251.5	5.4	256.9
90	69.4	1.3	70.7
91	76.9	60.6	137.6
92	142.9	12.0	154.9
93	199.4	13.4	212.8
94	226.8	11.4	238.2
95	140.0	0.0	140.0
96	110.7	138.3	249.0
97	197.3	19.9	217.2
98	636.7	28.6	665.2
99	289.3	116.6	405.9

TABLE E-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	171.9	9.1	181.0
101	186.1	2.0	188.1
102	200.8	126.8	327.6
103	246.1	4.4	250.4
104	617.6	17.0	634.6
105	80.5	110.3	190.9
106	20.7	21.4	42.1
107	208.8	14.3	223.1

TABLE E-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.3	0.0	0.3
2	1.4	0.0	1.4
3	65.8	0.0	65.8
4	3.9	0.0	3.9
5	5.2	0.0	5.2
6	75.5	0.0	75.5
7	4.8	0.0	4.8
8	0.7	0.0	0.7
9	1.4	0.0	1.4
10	74.9	0.4	75.3
11	67.6	0.0	67.6
12	83.2	0.0	83.2
13	10.8	0.0	10.8
14	16.8	0.0	16.8
15	28.1	0.0	28.1
16	10.1	0.0	10.1
17	7.5	0.0	7.5
18	22.6	0.0	22.6
19	21.6	0.0	21.6
20	44.2	0.1	44.3
21	19.4	0.0	19.4
22	21.3	0.1	21.4
23	5.9	0.0	5.9
24	0.4	0.1	0.5
25	33.4	0.1	33.5
26	8.5	0.0	8.5
27	21.5	0.1	21.6
28	27.6	0.0	27.6
29	51.9	0.3	52.2
30	127.6	0.0	127.6
31	9.7	0.0	9.7
32	9.3	0.0	9.3
33	191.7	0.0	191.7
34	197.6	0.1	197.7
35	16.0	0.0	16.0
36	207.7	0.3	208.0
37	9.7	0.0	9.7
38	205.3	0.0	205.3
39	34.2	0.1	34.3
40	35.4	0.0	35.4
41	228.8	0.5	229.3
42	124.6	0.0	124.6
43	19.7	0.0	19.7
44	50.4	0.7	51.1
45	50.5	0.1	50.6
46	15.4	0.0	15.4
47	13.1	0.0	13.1
48	429.9	0.4	430.3
49	123.6	0.4	124.0
50	30.9	0.3	31.2

TABLE E-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	12.3	0.0	12.3
52	7.8	0.0	7.8
53	247.3	17.1	264.4
54	21.7	0.2	21.9
55	23.4	0.0	23.4
56	47.7	0.1	47.8
57	105.6	0.8	106.4
58	83.7	0.1	83.8
59	60.8	0.0	60.8
60	37.2	0.2	37.4
61	30.1	0.0	30.1
62	80.7	0.6	81.3
63	11.4	0.0	11.4
64	96.7	0.0	96.7
65	94.6	0.3	94.9
66	10.8	0.9	11.7
67	15.8	0.1	15.9
68	20.2	0.5	20.7
69	54.4	0.1	54.5
70	8.2	0.5	8.7
71	2.0	0.0	2.0
72	3.3	69.1	72.4
73	2.3	0.0	2.3
74	96.8	2.8	99.6
75	98.6	0.0	98.6
76	48.0	0.0	48.0
77	47.8	0.0	47.8
78	47.0	0.0	47.0
79	51.0	0.0	51.0
80	17.7	0.0	17.7
81	9.3	0.0	9.3
82	13.1	0.0	13.1
83	31.1	0.2	31.3
84	5.0	0.0	5.0
85	24.1	0.0	24.1
86	1.0	0.0	1.0
87	4.9	0.0	4.9
88	14.5	0.0	14.5
89	8.0	0.0	8.0
90	1.2	0.0	1.2
91	17.7	0.0	17.7
92	3.2	0.0	3.2
93	29.7	0.0	29.7
94	27.1	0.0	27.1
95	0.1	0.0	0.1
96	3.3	0.0	3.3
97	13.8	0.0	13.8
98	12.1	0.0	12.1
99	41.7	0.0	41.7

TABLE E-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	12.4	0.0	12.4
101	2.6	0.0	2.6
102	24.8	0.2	25.0
103	12.9	0.0	12.9
104	4.7	0.0	4.7
105	6.1	0.0	6.1
106	1.1	0.0	1.1
107	3.2	0.0	3.2

TABLE E-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	7.8	0.0	7.8
2	35.7	0.0	35.7
3	145.5	0.0	145.5
4	239.6	0.0	239.6
5	141.2	0.0	141.2
6	583.9	0.0	583.9
7	234.5	0.0	234.5
8	51.9	0.0	51.9
9	46.3	0.0	46.3
10	506.2	1.4	507.6
11	617.8	0.0	617.8
12	262.9	0.0	262.9
13	47.8	0.0	47.8
14	136.9	0.0	136.9
15	280.4	0.0	280.4
16	209.8	35.0	244.8
17	68.7	0.0	68.7
18	186.8	0.0	186.8
19	413.2	0.0	413.2
20	231.5	0.4	232.0
21	228.7	0.0	228.7
22	913.4	0.6	914.0
23	322.9	0.0	322.9
24	14.6	0.4	15.0
25	949.4	0.4	949.8
26	330.6	0.0	330.6
27	463.2	0.3	463.5
28	659.4	0.0	659.4
29	1029.4	1.7	1031.1
30	2635.4	0.0	2635.4
31	226.9	0.0	226.9
32	566.5	0.0	566.5
33	616.6	0.0	616.6
34	783.7	0.4	784.1
35	1541.9	0.0	1541.9
36	3233.9	1.3	3235.2
37	326.2	0.0	326.2
38	884.1	0.0	884.1
39	781.7	0.4	782.1
40	240.2	0.0	240.2
41	3218.5	2.1	3220.6
42	857.6	0.0	857.6
43	634.8	0.0	634.8
44	1438.2	4.4	1442.6
45	643.3	0.4	643.7
46	799.7	0.0	799.7
47	420.0	0.0	420.0
48	5718.3	3.3	5721.6
49	1669.3	2.2	1671.5
50	1944.9	1.4	1946.3

TABLE E-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	739.2	0.0	739.2
52	52.7	0.0	52.7
53	7184.5	762.6	7947.1
54	2227.0	0.9	2227.9
55	175.9	0.0	175.9
56	1892.2	0.1	1892.3
57	1202.5	2.9	1205.4
58	3461.8	0.4	3462.2
59	4256.3	0.0	4256.3
60	3600.2	1.1	3601.3
61	1319.2	0.0	1319.2
62	3546.0	2.5	3548.5
63	829.9	0.0	829.9
64	989.8	0.0	989.8
65	1973.0	3.2	1976.2
66	1236.2	15.9	1252.1
67	1845.5	0.4	1845.9
68	2974.4	4.2	2978.6
69	7612.0	0.8	7612.8
70	1186.3	2.1	1188.4
71	46.3	0.0	46.3
72	50.3	2.3	52.6
73	10.3	0.0	10.3
74	1127.9	14.1	1142.0
75	1175.6	0.0	1175.6
76	438.6	0.0	438.6
77	374.3	0.0	374.3
78	332.8	0.0	332.8
79	890.3	0.0	890.3
80	2125.3	0.0	2125.3
81	1481.5	0.0	1481.5
82	681.6	0.0	681.6
83	1157.9	0.4	1158.3
84	797.3	0.0	797.3
85	2839.5	0.0	2839.5
86	109.3	0.0	109.3
87	339.1	0.0	339.1
88	226.2	0.0	226.2
89	630.4	0.0	630.4
90	90.3	0.0	90.3
91	505.8	0.0	505.8
92	500.8	0.0	500.8
93	2469.5	0.0	2469.5
94	2188.7	0.0	2188.7
95	10.6	0.0	10.6
96	310.5	0.0	310.5
97	1160.7	0.0	1160.7
98	719.6	0.0	719.6
99	2630.0	0.0	2630.0

TABLE E-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

TOTAL GRID EMISSICNS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTICNED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	375.2	0.0	375.2
101	347.9	0.0	347.9
102	821.5	18.4	839.9
103	579.9	0.0	579.9
104	152.6	0.0	152.6
105	337.8	0.0	337.8
106	88.6	0.0	88.6
107	392.1	0.0	392.1

TABLE E-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	5.0	0.0	5.0
2	17.6	0.0	17.6
3	76.8	0.0	76.8
4	88.0	0.0	88.0
5	75.5	0.0	75.5
6	167.9	0.0	167.9
7	98.1	0.0	98.1
8	7.9	0.0	7.9
9	28.0	0.0	28.0
10	123.7	0.0	123.7
11	236.4	0.0	236.4
12	82.2	0.0	82.2
13	15.1	0.0	15.1
14	99.1	0.0	99.1
15	112.7	0.0	112.7
16	85.3	1.1	86.4
17	40.3	0.0	40.3
18	62.6	0.0	62.6
19	221.9	0.0	221.9
20	131.9	0.0	131.9
21	41.4	0.0	41.4
22	328.9	0.0	328.9
23	124.0	0.0	124.0
24	7.2	0.0	7.2
25	247.0	0.0	247.0
26	110.9	0.0	110.9
27	219.9	0.0	219.9
28	174.5	0.0	174.5
29	229.6	0.0	229.6
30	571.1	0.0	571.1
31	118.4	0.0	118.4
32	133.0	0.0	133.0
33	127.1	0.0	127.1
34	148.9	0.0	148.9
35	252.7	0.0	252.7
36	701.6	0.0	701.6
37	116.7	0.0	116.7
38	202.4	0.0	202.4
39	192.7	0.0	192.7
40	72.6	0.0	72.6
41	716.9	0.0	716.9
42	310.1	0.0	310.1
43	198.4	0.0	198.4
44	370.2	0.0	370.2
45	246.5	0.0	246.5
46	207.2	0.0	207.2
47	64.1	0.0	64.1
48	899.6	0.0	899.6
49	267.1	0.0	267.1
50	296.9	0.0	296.9

TABLE E-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	112.4	0.0	112.4
52	8.9	0.0	8.9
53	1092.4	112.0	1204.4
54	336.6	0.0	336.6
55	28.0	0.0	28.0
56	297.4	0.0	297.4
57	197.8	0.0	197.8
58	526.5	0.0	526.5
59	645.3	0.0	645.3
60	543.7	0.0	543.7
61	199.8	0.0	199.8
62	573.4	0.0	573.4
63	125.7	0.0	125.7
64	161.8	0.0	161.8
65	304.3	0.0	304.3
66	187.4	0.0	187.4
67	279.6	0.0	279.6
68	448.6	0.0	448.6
69	1151.5	0.0	1151.5
70	179.9	0.0	179.9
71	7.8	0.0	7.8
72	10.0	1.2	11.2
73	4.2	0.0	4.2
74	173.0	0.0	173.0
75	183.4	0.0	183.4
76	68.6	0.0	68.6
77	58.4	0.0	58.4
78	52.3	0.0	52.3
79	138.7	0.0	138.7
80	326.0	0.0	326.0
81	223.9	0.0	223.9
82	108.5	0.0	108.5
83	175.2	0.0	175.2
84	120.3	0.0	120.3
85	436.8	0.0	436.8
86	17.2	0.0	17.2
87	52.3	0.0	52.3
88	37.1	0.0	37.1
89	99.4	0.0	99.4
90	13.9	0.0	13.9
91	80.3	0.0	80.3
92	76.1	0.0	76.1
93	429.6	0.0	429.6
94	349.5	0.0	349.5
95	2.5	0.0	2.5
96	79.8	0.0	79.8
97	259.8	0.0	259.8
98	167.3	0.0	167.3
99	582.7	0.0	582.7

TABLE E-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	88.9	0.0	88.9
101	75.0	0.0	75.0
102	226.6	0.7	227.3
103	115.6	0.0	115.6
104	65.9	0.0	65.9
105	84.8	0.0	84.8
106	25.2	0.0	25.2
107	85.4	0.0	85.4

TABLE E-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	1.7	0.0	1.7
2	9.8	0.0	9.8
3	101.2	0.0	101.2
4	33.3	0.0	33.3
5	34.8	0.0	34.8
6	136.5	0.0	136.5
7	36.2	0.0	36.2
8	6.4	0.0	6.4
9	9.0	0.0	9.0
10	148.1	4.9	153.0
11	142.7	0.0	142.7
12	94.3	0.0	94.3
13	14.4	0.0	14.4
14	42.8	0.0	42.8
15	76.9	0.0	76.9
16	38.4	0.1	38.6
17	18.2	0.0	18.2
18	41.7	0.0	41.7
19	89.2	0.0	89.2
20	88.5	0.9	89.4
21	51.9	0.0	51.9
22	135.3	0.1	135.4
23	48.5	0.0	48.5
24	2.6	0.8	3.4
25	132.9	0.7	133.6
26	49.5	0.0	49.5
27	98.4	1.0	99.4
28	105.9	0.0	105.9
29	152.7	2.9	155.6
30	392.2	0.0	392.2
31	45.0	0.0	45.0
32	67.4	0.0	67.4
33	222.6	0.0	222.6
34	253.0	0.8	253.8
35	180.7	0.0	180.7
36	555.9	5.7	561.6
37	50.9	0.0	50.9
38	301.4	0.0	301.4
39	134.3	0.8	135.1
40	70.4	0.0	70.4
41	569.5	5.9	575.4
42	313.1	0.0	313.1
43	123.7	0.0	123.7
44	244.9	7.6	252.5
45	197.4	0.9	198.3
46	105.5	0.0	105.5
47	47.1	0.0	47.1
48	983.7	4.4	988.1
49	294.0	3.4	297.4
50	209.4	5.4	214.8

TABLE E-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	50.6	0.0	50.6
101	37.6	0.0	37.6
102	149.2	0.3	149.5
103	66.7	0.0	66.7
104	33.1	0.0	33.1
105	55.4	0.0	55.4
106	10.9	0.0	10.9
107	39.7	0.0	39.7

TABLE F-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.2	1.0	1.2
2	10.4	70.6	81.0
3	231.1	128.3	359.4
4	145.9	4.0	149.9
5	164.6	0.4	165.1
6	313.0	170.3	483.4
7	91.9	8.1	99.9
8	2.2	1.0	3.2
9	85.8	0.0	85.8
10	273.0	47.8	320.8
11	258.3	241.6	499.9
12	296.0	16.1	312.1
13	35.9	5.5	41.3
14	66.0	7.4	73.5
15	75.5	66.1	141.5
16	49.0	30.6	79.7
17	59.2	7.2	66.4
18	96.1	12.4	108.6
19	51.0	89.6	140.6
20	65.7	41.3	107.1
21	21.9	54.0	75.9
22	86.5	33.1	119.6
23	30.2	2.5	32.8
24	26.9	1.2	28.2
25	64.2	40.9	105.2
26	14.1	4.4	18.5
27	23.2	56.5	79.7
28	51.6	12.3	63.9
29	105.6	65.6	171.2
30	316.7	132.4	449.1
31	16.7	4.4	21.1
32	51.2	27.8	78.9
33	51.5	77.2	128.7
34	529.3	11.6	540.9
35	74.1	4.4	78.4
36	579.0	71.5	650.5
37	13.1	32.5	45.5
38	535.1	40.5	575.5
39	77.3	10.2	87.5
40	68.8	8.0	76.8
41	809.4	42.3	851.8
42	67.0	9.6	76.6
43	35.5	9.7	45.2
44	114.4	33.7	148.2
45	78.0	20.2	98.1
46	35.4	7.2	42.6
47	23.2	12.0	35.2
48	1034.0	93.7	1127.7
49	277.4	49.5	326.9
50	109.0	12.3	121.3

TABLE F-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	38.5	7.2	45.7
52	5.7	7.2	12.9
53	941.0	44.1	985.0
54	110.1	7.6	117.6
55	55.4	8.5	63.9
56	166.9	12.7	179.6
57	403.1	20.5	323.6
58	244.6	56.4	301.1
59	245.6	17.7	263.2
60	181.9	15.0	197.0
61	68.0	27.5	95.5
62	499.8	33.4	533.2
63	57.6	7.2	64.8
64	232.2	9.8	242.0
65	238.1	55.5	293.6
66	61.9	2.0	63.9
67	92.3	0.1	92.4
68	143.5	0.7	144.2
69	392.9	0.1	393.0
70	66.2	2.9	69.1
71	13.3	0.8	14.1
72	8.8	3.6	12.4
73	6.1	0.2	6.3
74	201.2	101.8	303.0
75	203.5	73.9	277.4
76	147.4	25.4	172.8
77	101.1	49.1	150.2
78	98.4	21.0	119.5
79	138.2	68.6	206.8
80	151.6	3.5	155.1
81	136.8	2.7	139.5
82	64.9	56.7	121.7
83	109.5	26.6	136.2
84	71.8	3.5	75.3
85	388.8	9.6	398.4
86	205.0	10.7	215.7
87	61.4	3.8	65.2
88	74.1	62.8	136.9
89	255.0	4.4	259.4
90	70.1	1.1	71.2
91	81.3	60.7	142.0
92	146.0	10.7	156.8
93	208.6	13.8	222.4
94	236.2	12.0	248.2
95	140.0	0.0	140.0
96	110.3	127.5	237.8
97	198.5	11.7	210.2
98	501.9	26.2	528.1
99	283.5	116.8	400.3

TABLE F-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	172.4	8.9	181.4
101	186.7	1.8	188.5
102	201.8	126.2	327.9
103	247.9	4.6	252.5
104	614.8	15.6	630.4
105	79.2	108.0	187.1
106	20.3	19.6	40.0
107	207.6	13.1	220.6

TABLE F-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	0.2	0.0	0.2
2	1.2	0.0	1.2
3	77.7	0.0	77.7
4	3.4	0.0	3.4
5	4.0	0.0	4.0
6	84.4	0.0	84.4
7	3.7	0.0	3.7
8	0.5	0.0	0.5
9	0.9	0.0	0.9
10	89.8	0.4	90.2
11	78.1	0.0	78.1
12	101.8	0.0	101.8
13	12.7	0.0	12.7
14	17.3	0.0	17.3
15	27.1	0.0	27.1
16	9.1	0.0	9.2
17	7.2	0.0	7.2
18	26.2	0.0	26.2
19	24.2	0.0	24.2
20	40.4	0.1	40.5
21	10.0	0.0	10.0
22	20.8	0.1	20.9
23	4.6	0.0	4.6
24	0.2	0.1	0.3
25	31.5	0.1	31.6
26	7.4	0.0	7.4
27	17.8	0.1	17.9
28	26.6	0.0	26.6
29	50.4	0.3	50.7
30	130.5	0.0	130.5
31	8.5	0.0	8.5
32	8.3	0.0	8.3
33	21.7	0.0	21.7
34	219.3	0.1	219.4
35	16.8	0.0	16.8
36	235.6	0.4	236.0
37	7.5	0.0	7.5
38	230.0	0.0	230.0
39	32.9	0.1	33.0
40	34.7	0.0	34.7
41	281.9	0.5	282.4
42	39.2	0.0	39.2
43	18.4	0.0	18.4
44	47.2	0.7	47.9
45	46.6	0.1	46.7
46	13.4	0.0	13.4
47	14.4	0.0	14.4
48	433.6	0.4	434.0
49	121.6	0.4	122.0
50	32.3	0.3	32.6

TABLE F-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	13.6	0.0	13.6
52	8.8	0.0	8.8
53	306.7	19.1	325.8
54	24.3	0.2	24.5
55	24.8	0.0	24.8
56	50.1	0.1	50.2
57	131.5	0.8	132.3
58	84.9	0.1	85.0
59	64.2	0.0	64.2
60	40.3	0.2	40.5
61	33.0	0.0	33.0
62	104.8	0.6	105.4
63	12.4	0.0	12.4
64	97.6	0.0	97.6
65	100.2	0.3	100.5
66	12.2	0.9	13.1
67	17.7	0.1	17.8
68	22.2	0.5	22.7
69	60.2	0.1	60.3
70	9.6	0.5	10.1
71	2.8	0.0	2.8
72	8.9	0.2	9.1
73	2.7	0.0	2.7
74	105.4	2.8	108.2
75	107.3	0.0	107.3
76	54.7	0.0	54.7
77	54.6	0.0	54.6
78	53.7	0.0	53.7
79	61.0	0.0	61.0
80	20.1	0.0	20.1
81	10.2	0.0	10.2
82	13.2	0.0	13.2
83	37.7	0.2	37.9
84	5.6	0.0	5.6
85	27.3	0.0	27.3
86	2.5	0.0	2.5
87	5.8	0.0	5.8
88	4.8	0.0	4.8
89	9.3	0.0	9.3
90	1.4	0.0	1.4
91	19.1	0.0	19.1
92	4.2	0.0	4.2
93	30.7	0.0	30.7
94	29.0	0.0	29.0
95	0.1	0.0	0.1
96	2.5	0.0	2.5
97	12.3	0.0	12.3
98	11.5	0.0	11.5
99	34.5	0.0	34.5

TABLE F-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	12.6	0.0	12.6
101	2.2	0.0	2.2
102	23.5	0.2	23.7
103	12.9	0.0	12.9
104	3.8	0.0	3.8
105	5.5	0.0	5.5
106	0.8	0.0	0.8
107	2.6	0.0	2.6

TABLE F-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	4.2	0.0	4.2
2	19.9	0.0	19.9
3	107.5	0.0	107.5
4	211.4	0.0	211.4
5	79.5	0.0	79.5
6	383.9	0.0	383.9
7	192.6	0.0	192.6
8	27.7	0.0	27.7
9	27.0	0.0	27.0
10	284.5	1.4	285.9
11	453.4	0.0	453.4
12	160.5	0.0	160.5
13	26.2	0.0	26.2
14	165.9	0.0	165.9
15	155.5	0.0	155.5
16	113.4	38.0	151.4
17	38.9	0.0	38.9
18	101.1	0.0	101.1
19	221.4	0.0	221.4
20	129.4	0.5	129.9
21	137.8	0.0	137.8
22	686.2	0.6	686.8
23	227.7	0.0	227.7
24	8.0	0.4	8.4
25	507.4	0.3	507.8
26	177.1	0.0	177.1
27	253.6	0.3	254.0
28	355.0	0.0	355.0
29	555.1	1.7	556.8
30	1451.4	0.0	1451.4
31	185.6	0.0	185.6
32	303.0	0.0	303.0
33	337.3	0.0	337.3
34	434.5	0.4	434.9
35	836.6	0.0	836.6
36	1746.6	1.4	1748.0
37	168.5	0.0	168.5
38	490.8	0.0	490.8
39	417.2	0.4	417.6
40	132.9	0.0	132.9
41	1757.0	2.1	1759.1
42	484.3	0.0	484.3
43	350.5	0.0	350.5
44	774.8	4.4	779.2
45	342.8	0.4	343.2
46	423.8	0.0	423.8
47	268.5	0.0	268.5
48	3297.9	3.3	3301.2
49	1008.4	2.2	1010.6
50	1154.5	1.4	1155.9

TABLE F-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	466.7	0.0	466.7
52	73.9	0.0	73.9
53	4006.5	982.6	4989.1
54	1277.6	0.9	1278.6
55	158.1	0.0	158.1
56	1109.1	0.1	1109.2
57	715.7	2.9	718.6
58	1940.1	0.4	1940.5
59	2401.3	0.0	2401.3
60	2088.3	1.1	2089.4
61	772.6	0.0	772.6
62	4462.5	2.5	4465.0
63	515.8	0.0	515.8
64	608.6	0.0	608.6
65	1137.7	3.2	1140.9
66	770.5	15.9	786.4
67	1100.2	0.4	1100.6
68	1663.5	4.2	1667.7
69	4275.8	0.8	4276.6
70	695.3	2.1	697.4
71	71.3	0.0	71.3
72	115.7	78.1	193.8
73	19.5	0.0	19.5
74	706.3	14.1	720.4
75	723.9	0.0	723.9
76	287.7	0.0	287.7
77	271.6	0.0	271.6
78	236.8	0.0	236.8
79	674.6	0.0	674.6
80	1213.5	0.0	1213.5
81	838.6	0.0	838.6
82	469.1	0.0	469.1
83	670.4	0.4	670.8
84	445.3	0.0	445.3
85	1621.6	0.0	1621.6
86	90.7	0.0	90.7
87	258.8	0.0	258.8
88	156.4	0.0	156.4
89	426.0	0.0	426.0
90	66.6	0.0	66.6
91	330.5	0.0	330.5
92	316.1	0.0	316.1
93	1336.3	0.0	1336.3
94	1186.9	0.0	1186.9
95	5.7	0.0	5.7
96	166.4	0.0	166.4
97	625.0	0.0	625.0
98	397.2	0.0	397.2
99	1406.8	0.0	1406.8

TABLE F-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	204.2	0.0	204.2
101	186.9	0.0	186.9
102	445.4	20.0	465.4
103	310.3	0.0	310.3
104	93.4	0.0	93.4
105	177.6	0.0	177.6
106	48.1	0.0	48.1
107	217.1	0.0	217.1

TABLE F-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	2.5	0.0	2.5
2	9.1	0.0	9.1
3	50.7	0.0	50.7
4	73.3	0.0	73.3
5	39.2	0.0	39.2
6	107.9	0.0	107.9
7	72.4	0.0	72.4
8	6.7	0.0	6.7
9	14.4	0.0	14.4
10	68.0	0.0	68.0
11	160.8	0.0	160.8
12	46.7	0.0	46.7
13	7.6	0.0	7.6
14	68.4	0.0	68.4
15	59.1	0.0	59.1
16	42.5	1.3	43.8
17	20.5	0.0	20.5
18	31.0	0.0	31.0
19	109.8	0.0	109.8
20	69.3	0.0	69.3
21	58.6	0.0	58.6
22	233.7	0.0	233.7
23	81.3	0.0	81.3
24	3.5	0.0	3.5
25	116.9	0.0	116.9
26	53.8	0.0	53.8
27	109.6	0.0	109.6
28	84.7	0.0	84.7
29	110.8	0.0	110.8
30	289.7	0.0	289.7
31	82.6	0.0	82.6
32	62.0	0.0	62.0
33	63.0	0.0	63.0
34	77.5	0.0	77.5
35	122.5	0.0	122.5
36	335.5	0.0	335.5
37	50.5	0.0	50.5
38	105.3	0.0	105.3
39	90.4	0.0	90.4
40	38.0	0.0	38.0
41	357.1	0.0	357.1
42	170.6	0.0	170.6
43	103.9	0.0	103.9
44	175.9	0.0	175.9
45	118.9	0.0	118.9
46	95.5	0.0	95.5
47	63.7	0.0	63.7
48	581.8	0.0	581.8
49	212.1	0.0	212.1
50	225.2	0.0	225.2

TABLE F-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	107.5	0.0	107.5
52	40.5	0.0	40.5
53	608.9	129.0	737.9
54	217.7	0.0	217.7
55	63.0	0.0	63.0
56	184.0	0.0	184.0
57	144.1	0.0	144.1
58	302.9	0.0	302.9
59	384.9	0.0	384.9
60	328.0	0.0	328.0
61	143.1	0.0	143.1
62	737.0	0.0	737.0
63	96.8	0.0	96.8
64	131.1	0.0	131.1
65	201.9	0.0	201.9
66	171.7	0.0	171.7
67	214.0	0.0	214.0
68	256.3	0.0	256.3
69	671.5	0.0	671.5
70	129.6	0.0	129.6
71	40.4	0.0	40.4
72	73.3	2.6	75.9
73	13.0	0.0	13.0
74	164.4	0.0	164.4
75	163.6	0.0	163.6
76	74.6	0.0	74.6
77	84.5	0.0	84.5
78	71.9	0.0	71.9
79	221.8	0.0	221.8
80	205.6	0.0	205.6
81	144.6	0.0	144.6
82	133.5	0.0	133.5
83	119.1	0.0	119.1
84	68.1	0.0	68.1
85	275.3	0.0	275.3
86	31.1	0.0	31.1
87	87.0	0.0	87.0
88	46.2	0.0	46.2
89	116.4	0.0	116.4
90	21.1	0.0	21.1
91	86.1	0.0	86.1
92	72.2	0.0	72.2
93	205.0	0.0	205.0
94	168.3	0.0	168.3
95	1.2	0.0	1.2
96	38.6	0.0	38.6
97	129.6	0.0	129.6
98	87.5	0.0	87.5
99	283.3	0.0	283.3

TABLE F-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	48.8	0.0	48.8
101	35.5	0.0	35.5
102	115.3	0.7	116.0
103	55.2	0.0	55.2
104	36.6	0.0	36.6
105	42.3	0.0	42.3
106	12.4	0.0	12.4
107	42.7	0.0	42.7

TABLE F-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
1	1.0	0.0	1.0
2	7.5	0.0	7.5
3	103.4	0.0	103.4
4	28.9	0.0	28.9
5	24.8	0.0	24.8
6	122.2	0.0	122.2
7	28.6	0.0	28.6
8	3.8	0.0	3.8
9	5.1	0.0	5.1
10	141.2	4.9	146.1
11	127.3	0.0	127.3
12	93.5	0.0	93.5
13	13.4	0.0	13.4
14	32.2	0.0	32.2
15	61.4	0.0	61.4
16	25.6	0.1	25.8
17	13.0	0.0	13.0
18	34.9	0.0	34.9
19	61.8	0.0	61.8
20	69.4	0.9	70.4
21	30.8	0.0	30.8
22	107.6	0.1	107.7
23	35.1	0.0	35.1
24	1.5	0.8	2.3
25	88.7	1.0	89.7
26	31.2	0.0	31.2
27	66.1	1.0	67.2
28	76.4	0.0	76.4
29	109.8	2.9	112.7
30	294.9	0.0	294.9
31	35.4	0.0	35.4
32	42.6	0.0	42.6
33	160.6	0.0	160.6
34	236.5	0.8	237.3
35	132.9	0.0	132.9
36	449.6	6.3	455.9
37	29.7	0.0	29.7
38	281.9	0.0	281.9
39	100.3	0.8	101.1
40	59.2	0.0	59.2
41	481.2	5.9	487.1
42	216.9	0.0	216.9
43	96.0	0.0	96.0
44	180.4	7.6	188.0
45	161.3	0.9	162.2
46	67.4	0.0	67.4
47	46.2	0.0	46.2
48	856.4	4.4	860.8
49	267.7	3.4	271.1
50	172.1	5.4	177.5

TABLE F-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
51	69.3	0.0	69.3
52	22.2	0.0	22.2
53	761.4	182.2	943.6
54	186.7	2.0	188.7
55	44.6	0.0	44.6
56	216.2	0.8	217.0
57	256.9	18.3	275.2
58	327.9	0.8	328.7
59	369.2	0.0	369.2
60	298.3	1.7	300.0
61	116.5	0.0	116.5
62	757.9	4.1	762.0
63	66.7	0.0	66.7
64	191.9	0.0	191.9
65	227.7	3.4	231.1
66	103.8	12.5	116.3
67	162.9	0.8	163.7
68	229.6	7.6	237.2
69	608.8	1.8	610.6
70	90.4	7.9	98.3
71	16.3	0.0	16.3
72	55.3	1.2	56.5
73	17.0	0.0	17.0
74	172.7	11.5	184.2
75	187.3	0.0	187.3
76	85.6	0.0	85.6
77	82.4	0.0	82.4
78	76.0	0.0	76.0
79	150.0	0.0	150.0
80	197	0.0	197.3
81	103.3	0.0	103.3
82	89.6	0.0	89.6
83	106.8	0.2	107.0
84	61.3	0.0	61.3
85	266.5	0.0	266.5
86	23.0	0.0	23.0
87	44.2	0.0	44.2
88	35.7	0.0	35.7
89	74.2	0.0	74.2
90	10.7	0.0	10.7
91	72.9	0.0	72.9
92	43.0	0.0	43.0
93	202.1	0.0	202.1
94	183.3	0.0	183.3
95	0.7	0.0	0.7
96	22.5	0.0	22.5
97	105.1	0.0	105.1
98	89.6	0.0	89.6
99	227.9	0.0	227.9

TABLE F-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

TOTAL GRID EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	APPORTIONED EMISSIONS	ADDITIONAL EMISSIONS	TOTAL EMISSIONS
100	37.5	0.0	37.5
101	23.3	0.0	23.3
102	115.0	0.3	115.3
103	44.6	0.0	44.6
104	25.9	0.0	25.9
105	42.3	0.0	42.3
106	6.7	0.0	6.7
107	24.7	0.0	24.7

TABLE G-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMFOIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDFOIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	73.4	0.0	0.4	0.9
4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	99.9	0.0	0.5	1.3
7	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	81.5	0.0	0.4	1.0
11	2.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	40.8	0.0	0.2	0.5
12	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	61.2	0.0	0.3	0.8
13	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	4.1	0.0	0.0	0.1
14	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	4.1	0.0	0.0	0.1
15	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	28.5	0.0	0.1	0.4
16	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	28.5	0.0	0.1	0.4
19	3.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.6	1.9	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	40.8	0.0	0.2	0.5
21	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	2.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
23	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	2.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	14.3	0.0	0.1	0.2
26	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	3.6	0.3	0.2	0.1	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
28	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	14.3	0.0	0.1	0.2
29	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6	2.1	0.3	0.2	53.0	0.0	0.3	0.7
30	3.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.5	1.8	0.3	0.1	173.3	0.0	0.8	2.2
31	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	285.4	0.0	1.4	3.6
34	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	285.4	0.0	1.4	3.6
35	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	5.8	0.4	0.4	0.1	0.0	1.2	4.2	0.6	0.3	265.0	0.0	1.3	3.4
37	2.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	252.8	0.0	1.2	3.2
39	1.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	28.5	0.0	0.1	0.4
40	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	53.0	0.0	0.3	0.7
41	3.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.6	2.0	0.3	0.1	189.6	0.0	0.9	2.4
42	3.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	203.9	0.0	1.0	2.6
43	1.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	3.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	40.8	0.0	0.2	0.5
45	3.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	51.0	0.0	0.2	0.7
46	1.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	7.7	0.6	0.5	0.1	0.0	2.5	8.3	1.3	0.6	652.4	0.0	3.2	8.3
49	4.0	0.3	0.3	0.1	0.0	0.6	2.1	0.3	0.2	203.9	0.0	1.0	2.6
50	4.6	0.4	0.3	0.1	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	12.2	0.0	0.1	0.2

TABLE G-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	2.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	1.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	2.6	0.2	0.2	0.0	0.0	0.8	2.7	0.4	0.2	195.7	0.0	1.0	2.5
54	1.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	28.5	0.0	0.1	0.4
56	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	40.8	0.0	0.2	0.5
57	1.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	85.6	0.0	0.4	1.1
58	2.6	0.2	0.2	0.0	0.0	0.9	3.2	0.5	0.2	77.5	0.0	0.4	1.0
59	3.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	38.7	0.0	0.2	0.5
60	3.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.4	1.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	2.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.7	2.5	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	4.3	0.3	0.3	0.1	0.0	0.9	3.2	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
63	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	1.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	175.3	0.0	0.9	2.2
65	2.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.9	2.9	0.4	0.2	108.0	0.0	0.5	1.4
66	3.6	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	3.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	4.1	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	3.6	0.6	0.6	0.3	0.0	1.0	3.3	0.5	0.2	108.0	0.0	0.5	1.4
75	3.2	0.5	0.5	0.3	0.0	1.0	3.3	0.5	0.2	108.0	0.0	0.5	1.4
76	1.8	0.3	0.3	0.1	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	40.8	0.0	0.2	0.5
77	2.1	0.4	0.3	0.2	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	40.8	0.0	0.2	0.5
78	1.9	0.3	0.3	0.1	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	40.8	0.0	0.2	0.5
79	7.3	1.3	1.1	0.6	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	40.8	0.0	0.2	0.5
80	2.2	0.4	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	1.5	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	5.7	0.5	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	1.6	0.2	0.1	16.3	0.0	0.1	0.2
84	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.9	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	2.4	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	12.2	0.0	0.1	0.2
89	2.5	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	2.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	12.2	0.0	0.1	0.2
92	0.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	12.2	0.0	0.1	0.2
94	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	12.2	0.0	0.1	0.2
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	1.4	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	3.4	0.3	0.3	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	12.2	0.0	0.1	0.2

TABLE G-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	12.2	0.0	0.1	0.2
101	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	1.8	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	12.2	0.0	0.1	0.2
103	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	12.2	0.0	0.1	0.2
104	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4
3	0.0	0.2	0.3	0.1	2.1	0.0	0.4	0.0	2.0	0.0	0.0	4.5
4	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.8	0.0	0.0	0.6
5	0.0	0.2	0.7	0.0	0.6	0.0	0.6	0.5	2.2	0.0	164.4	1.0
6	0.0	0.2	4.8	0.2	0.9	0.0	0.6	0.5	1.9	0.0	137.0	7.6
7	0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	1.6	0.0	91.4	0.6
8	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.9
9	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	1.9	0.0	86.7	0.1
10	0.0	0.2	5.9	0.2	2.9	0.0	0.4	0.3	0.8	0.0	94.1	9.2
11	0.0	0.6	2.9	0.1	0.7	0.0	1.0	0.8	1.7	0.0	94.6	4.5
12	0.0	0.2	2.3	0.1	0.0	0.0	0.4	0.3	1.4	0.0	60.4	3.6
13	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	14.7	0.7
14	0.0	0.4	0.3	0.9	0.0	0.0	0.8	0.7	0.3	0.0	27.3	0.4
15	0.0	0.3	2.4	0.1	1.2	0.0	0.7	0.6	0.3	0.0	29.3	3.7
16	0.0	0.3	1.8	0.1	0.0	0.0	0.6	0.5	0.3	0.0	41.1	2.8
17	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	2.2	0.0	57.1	0.3
18	0.0	0.2	1.9	0.1	0.0	0.0	0.4	0.3	0.1	0.0	54.8	2.9
19	0.0	0.8	2.4	0.1	0.0	0.0	1.7	1.4	0.1	0.0	34.7	3.8
20	0.0	0.5	1.2	0.0	0.9	0.0	0.9	0.8	0.2	0.0	9.0	1.8
21	0.0	0.3	1.3	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	0.5	0.0	13.7	2.1
22	0.0	0.6	4.4	0.1	0.0	0.0	1.2	1.0	1.4	0.0	67.1	6.9
23	0.0	0.2	1.7	0.1	0.0	0.0	0.6	0.5	0.4	0.0	22.3	2.7
24	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	27.3	0.1
25	0.0	0.3	11.0	0.4	0.0	0.0	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	17.2
26	0.0	0.3	3.3	0.1	0.0	0.0	0.7	0.5	0.0	0.0	0.0	5.2
27	0.0	0.9	3.1	0.1	0.6	0.0	1.6	1.3	0.3	0.0	4.5	4.9
28	0.0	0.4	7.5	0.3	0.8	0.0	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0	11.8
29	0.0	0.4	12.6	0.4	0.4	0.0	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0	19.8
30	0.0	0.8	32.2	1.1	2.0	0.0	1.6	1.3	0.4	0.0	13.7	50.5
31	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.3	0.0	13.7	0.0
32	0.0	0.3	6.8	0.2	0.0	0.0	0.6	0.5	0.0	0.0	26.9	10.7
33	0.0	0.2	7.6	0.3	1.4	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	17.3	11.9
34	0.0	0.1	10.0	0.3	2.4	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	15.7
35	0.0	0.1	20.8	1.7	1.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	33.2
36	0.0	1.5	39.9	3.3	2.9	0.0	2.5	2.1	0.3	0.0	27.4	63.7
37	0.0	0.6	3.0	0.1	0.0	0.0	0.9	0.8	0.0	0.0	0.0	4.7
38	0.0	0.3	10.6	0.4	4.3	0.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0.0	16.6
39	0.0	0.5	9.2	0.3	1.8	0.0	1.0	0.8	0.0	0.0	6.8	14.4
40	0.0	0.1	2.5	0.1	1.1	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	4.0
41	0.0	0.8	39.3	3.2	2.5	0.0	2.3	1.9	0.1	0.0	134.7	62.9
42	0.0	0.8	7.8	0.6	7.9	0.0	1.6	1.3	2.1	0.0	22.8	12.4
43	0.0	0.4	6.6	0.5	2.0	0.0	1.0	0.8	0.6	0.0	5.5	10.5
44	0.0	0.8	16.4	0.5	3.7	0.0	2.0	1.6	0.0	0.0	4.5	25.8
45	0.0	0.8	5.7	0.2	5.5	0.0	1.9	1.5	0.0	0.0	0.0	9.0
46	0.0	0.5	1.7	0.3	0.3	0.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0.0	14.5
47	0.0	1.0	5.7	0.2	0.0	0.0	0.7	0.6	0.0	0.0	0.0	9.0
48	0.1	1.9	76.7	6.3	7.4	0.0	3.5	2.9	0.0	0.0	20.5	122.9
49	0.0	1.0	22.5	0.8	4.2	0.0	2.2	1.8	0.0	0.0	0.0	35.2
50	0.0	1.2	26.6	0.9	0.6	0.0	2.4	1.9	0.0	0.0	0.0	41.7

TABLE G-1. POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.6	10.1	0.3	0.0	0.0	1.3	1.1	0.0	0.0	0.0	15.8
52	0.0	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0	1.0
53	0.0	0.7	98.3	8.0	2.0	0.0	1.5	1.3	0.1	0.0	47.4	157.2
54	0.0	0.4	30.5	2.5	0.0	0.0	1.0	0.8	0.2	0.0	0.0	48.8
55	0.0	0.4	2.3	0.1	0.0	0.0	0.9	0.7	0.5	0.0	9.1	3.6
56	0.0	0.3	25.5	2.1	0.0	0.0	0.7	0.6	0.1	0.0	25.1	40.8
57	0.0	0.4	16.0	1.3	4.7	0.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0.0	25.6
58	0.0	0.7	47.4	3.9	0.9	0.0	1.4	1.1	0.0	0.0	0.0	75.7
59	0.0	0.8	58.3	4.8	0.7	0.0	1.6	1.3	0.0	0.0	0.0	93.2
60	0.0	0.8	49.4	4.0	0.0	0.0	1.5	1.3	0.0	0.0	0.0	78.9
61	0.0	0.6	18.1	0.6	0.0	0.0	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	28.4
62	0.0	1.1	106.4	8.7	7.3	0.0	2.6	2.2	2.9	0.0	114.2	170.1
63	0.0	0.4	11.4	0.4	0.0	0.0	0.9	0.7	0.1	0.0	11.9	17.8
64	0.0	0.5	13.2	0.4	3.5	0.0	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	20.8
65	0.0	0.6	26.9	0.9	1.7	0.0	1.4	1.2	0.0	0.0	0.0	42.2
66	0.0	0.9	16.9	0.6	0.0	0.0	2.0	1.6	0.0	0.0	0.0	26.5
67	0.0	0.8	25.2	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.3
68	0.0	0.4	40.8	3.3	0.0	0.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0.0	65.3
69	0.0	1.0	104.4	8.5	1.0	0.0	2.4	2.0	0.3	0.0	25.1	166.8
70	0.0	0.3	16.3	0.5	0.3	0.0	0.7	0.6	0.3	0.0	9.1	25.5
71	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.5	0.4	0.0	9.1	0.9
72	0.0	0.4	0.4	0.0	1.8	0.0	1.0	0.8	2.0	0.0	0.0	0.7
73	0.0	0.0	0.1	0.0	0.8	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	4.5	0.1
74	0.0	1.5	15.7	0.5	0.0	0.0	1.7	1.4	0.0	0.0	0.0	24.7
75	0.0	1.3	16.3	0.5	0.9	0.0	1.5	1.2	0.0	0.0	0.0	25.6
76	0.0	0.7	6.0	0.2	0.4	0.0	0.8	0.7	0.4	0.0	45.6	9.5
77	0.0	0.9	5.1	0.2	0.0	0.0	1.0	0.8	0.1	0.0	0.0	8.1
78	0.0	0.8	4.6	0.2	0.0	0.0	0.9	0.7	0.1	0.0	0.0	7.2
79	0.0	3.1	12.0	0.4	0.0	0.0	3.4	2.7	0.0	0.0	9.1	18.9
80	0.0	0.9	29.0	2.4	1.7	0.0	1.0	0.8	0.3	0.0	48.8	46.4
81	0.0	0.6	20.8	0.7	0.1	0.0	0.7	0.6	0.5	0.0	69.2	32.7
82	0.0	1.9	9.3	0.3	0.9	0.0	0.8	0.6	0.3	0.0	27.8	14.6
83	0.0	0.2	15.9	0.5	0.0	0.0	0.8	0.6	0.3	0.0	25.1	24.9
84	0.0	0.1	10.9	0.9	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.0	34.7	17.5
85	0.0	0.4	38.7	3.2	2.4	0.0	1.3	1.1	1.3	0.0	258.4	61.8
86	0.0	0.2	1.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	1.3	0.0	205.4	2.2
87	0.0	0.8	4.7	0.2	0.0	0.0	1.1	0.9	0.4	0.0	43.8	7.3
88	0.0	0.4	3.1	0.1	0.7	0.0	0.5	0.4	0.3	0.0	63.9	4.8
89	0.0	0.8	8.5	0.3	0.7	0.0	1.6	1.3	3.6	0.0	228.7	13.3
90	0.0	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.0	67.5	1.9
91	0.0	0.6	7.0	0.2	1.0	0.0	0.8	0.7	0.1	0.0	38.3	11.0
92	0.0	0.2	6.8	0.2	0.0	0.0	0.7	0.6	0.8	0.0	125.5	10.7
93	0.0	0.2	32.7	2.7	0.6	0.0	0.6	0.5	1.3	0.0	77.6	52.2
94	0.0	0.0	29.6	2.4	0.9	0.0	0.2	0.2	0.7	0.0	118.7	47.4
95	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	145.1	0.2
96	0.0	0.2	3.6	0.1	0.0	0.0	0.4	0.3	1.3	0.0	100.4	5.6
97	0.0	0.5	14.5	0.5	1.5	0.0	0.8	0.7	1.2	0.0	151.9	22.8
98	0.0	0.3	8.5	0.3	2.6	0.0	0.5	0.4	6.0	0.0	484.0	13.3
99	0.0	1.1	33.1	1.1	2.5	0.0	1.8	1.5	2.1	0.0	156.0	51.9

TABLE G-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.2	4.5	0.2	0.1	0.0	0.4	0.4	1.3	0.0	147.9	7.1
101	0.0	0.1	4.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4	0.0	178.1	6.8
102	0.0	0.6	9.3	0.3	2.8	0.0	1.0	0.8	1.1	0.0	156.2	14.7
103	0.0	0.2	7.5	0.3	0.0	0.0	0.3	0.2	1.6	0.0	216.0	11.7
104	0.0	0.2	0.6	0.0	0.8	0.0	0.4	0.3	8.1	0.0	628.3	1.0
105	0.0	0.2	3.9	0.1	1.1	0.0	0.3	0.3	1.6	0.0	66.6	6.2
106	0.0	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.0	0.0	16.9	1.5
107	0.0	0.2	4.5	0.2	0.0	0.0	0.3	0.2	6.8	0.0	194.6	7.0

TABLE G-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	2.1	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	4.2	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.3	0.4	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.4	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	7.9	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	17.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	0.0	15.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.8	0.0	20.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	18.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.1	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.4	0.0	41.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.8	0.0	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	2.6	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.1	0.0	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.6	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.8	0.9	138.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	1.4	0.0	40.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.2	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	5.2	0.1	0.0	38.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.9	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	5.1	0.0	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.1	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.7	0.0	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	22.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	1.5	0.0	29.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.6	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.1	0.1	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	4.2	0.6	31.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	31.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	4.5	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.8	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	9.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	3.1	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	2.1	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	7.4	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	5.6	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	27.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	4.5	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.6	9.1	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	16.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	27.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	1.5	0.4	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	28.9	0.0	2.8	0.1
4	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	1.9	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	4.3	4.6	0.0	0.0	39.4	0.0	3.8	0.1
7	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	4.3	4.6	0.0	0.0	32.1	0.0	3.1	0.1
11	4.5	1.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	16.1	0.0	1.6	0.0
12	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	24.1	0.0	2.4	0.0
13	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	1.6	0.0	0.2	0.0
14	2.8	0.6	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	1.6	0.0	0.2	0.0
15	2.6	0.6	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	11.2	0.0	1	0.0
16	2.3	0.5	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	4.3	4.6	0.0	0.0	11.2	0.0	1.1	0.0
19	6.4	1.5	0.0	0.0	0.0	7.3	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	3.7	0.9	0.0	0.0	0.0	6.3	6.8	0.0	0.0	16.1	0.0	1.6	0.0
21	2.7	0.6	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	5.0	1.1	0.0	0.0	0.0	3.3	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	5.0	1.1	0.0	0.0	0.0	6.3	6.8	0.0	0.0	5.6	0.0	0.5	0.0
26	2.3	0.5	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	7.3	1.7	0.0	0.0	0.0	3.3	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	3.5	0.8	0.0	0.0	0.0	4.3	4.6	0.0	0.0	5.6	0.0	0.5	0.0
29	2.8	0.6	0.0	0.0	0.0	8.2	8.9	0.0	0.0	20.9	0.0	2.0	0.0
30	6.5	1.5	0.0	0.0	0.0	6.8	7.3	0.0	0.0	68.3	0.0	6.7	0.1
31	2.4	0.6	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	2.8	0.6	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	1.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	112.4	0.0	11.0	0.2
34	1.1	0.2	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	0.0	0.0	112.4	0.0	11.0	0.2
35	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	12.1	2.8	0.0	0.0	0.0	16.1	17.4	0.0	0.0	104.4	0.0	10.2	0.2
37	4.6	1.1	0.0	0.0	0.0	1.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	2.7	0.6	0.0	0.0	0.0	3.5	3.7	0.0	0.0	99.6	0.0	9.7	0.2
39	4.0	0.9	0.0	0.0	0.0	3.3	3.6	0.0	0.0	11.2	0.0	1.1	0.0
40	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	20.9	0.0	2.0	0.0
41	6.9	1.6	0.0	0.0	0.0	7.7	8.3	0.0	0.0	74.7	0.0	7.3	0.1
42	6.7	1.5	0.0	0.0	0.0	3.3	3.6	0.0	0.0	80.3	0.0	7.9	0.2
43	3.3	0.8	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	6.3	1.5	0.0	0.0	0.0	3.3	3.6	0.0	0.0	16.1	0.0	1.6	0.0
45	6.4	1.5	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	20.1	0.0	2.0	0.0
46	4.0	0.9	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	2.4	0.6	0.0	0.0	0.0	4.3	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	15.9	3.6	0.0	0.0	0.0	31.9	34.4	0.1	0.0	257.0	0.0	25.1	0.5
49	8.3	1.9	0.0	0.0	0.0	8.2	8.9	0.0	0.0	80.3	0.0	7.9	0.2
50	9.5	2.2	0.0	0.0	0.0	4.3	4.6	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	4.9	1.1	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	2.9	0.7	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	5.4	1.2	0.0	0.0	0.0	10.3	11.1	0.0	0.0	77.1	0.0	7.5	0.1
54	3.4	0.8	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	3.6	0.8	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	11.2	0.0	1.1	0.0
56	2.3	0.5	0.0	0.0	0.0	4.3	4.6	0.0	0.0	16.1	0.0	1.6	0.0
57	3.2	0.7	0.0	0.0	0.0	4.3	4.6	0.0	0.0	33.7	0.0	3.3	0.1
58	5.4	1.2	0.0	0.0	0.0	12.2	13.1	0.0	0.0	30.5	0.0	3.0	0.1
59	6.7	1.5	0.0	0.0	0.0	6.3	6.8	0.0	0.0	15.3	0.0	1.5	0.0
60	6.5	1.5	0.0	0.0	0.0	5.2	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	4.4	1.0	0.0	0.0	0.0	9.5	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	8.8	2.0	0.0	0.0	0.0	12.2	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	3.2	0.7	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	3.8	0.9	0.0	0.0	0.0	2.4	2.6	0.0	0.0	69.1	0.0	6.8	0.1
65	5.3	1.2	0.0	0.0	0.0	11.2	12.1	0.0	0.0	42.6	0.0	4.2	0.1
66	7.3	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	6.9	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	3.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	8.5	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	2.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	2.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	3.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	7.5	3.9	0.0	0.0	0.0	12.6	13.6	0.0	0.0	42.6	0.0	4.2	0.1
75	6.5	3.4	0.0	0.0	0.0	12.6	13.6	0.0	0.0	42.6	0.0	4.2	0.1
76	3.6	1.9	0.0	0.0	0.0	6.3	6.8	0.0	0.0	16.1	0.0	1.6	0.0
77	4.4	2.3	0.0	0.0	0.0	6.3	6.8	0.0	0.0	16.1	0.0	1.6	0.0
78	3.9	2.0	0.0	0.0	0.0	6.3	6.8	0.0	0.0	16.1	0.0	1.6	0.0
79	15.2	7.8	0.1	0.0	0.0	6.3	6.8	0.0	0.0	16.1	0.0	1.6	0.0
80	4.5	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	3.1	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	11.7	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	1.1	0.6	0.0	0.0	0.0	6.0	6.5	0.0	0.0	6.4	0.0	0.6	0.0
84	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	1.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	5.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	2.2	0.6	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0
89	5.2	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	4.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0
92	1.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	1.7	1.9	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0
94	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	1.7	1.9	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	2.9	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	1.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	7.0	1.8	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	1.5	0.4	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0
101	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	3.6	1.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0
103	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	4.8	0.0	0.5	0.0
104	1.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FOUNPRO	25 FOPAVRO
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.1	0.1	4.8	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.1	0.0	1.4	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	1.1	0.2	2.2	2.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	1.3	0.3	6.6	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.6	0.1	1.6	3.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.1	1.3	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.5	0.1	2.7	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.3	0.1	2.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	1.0	0.2	0.0	9.9	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	1.6	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	2.4	0.6	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.7	0.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.7	0.2	1.5	0.2	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	1.7	0.4	1.8	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	2.8	0.6	0.9	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	7.1	1.6	4.5	0.7	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	1.5	0.3	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	1.7	0.4	3.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	2.2	0.5	5.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	4.6	2.6	2.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	8.8	4.9	6.6	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.7	0.2	0.0	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	2.3	0.5	9.9	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	2.0	0.5	4.2	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.6	0.1	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	8.7	4.9	5.7	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	1.7	1.0	18.1	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	1.5	0.8	4.5	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	3.6	0.8	8.4	0.3	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	1.3	0.3	12.6	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.4	0.5	0.7	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	1.3	0.3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	16.9	9.5	16.8	0.4	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	5.0	1.1	9.6	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	5.9	1.3	1.5	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FOUNPRD	25 FOPAVRD
51	0.0	0.0	2.2	0.5	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	0.0	21.7	12.1	4.6	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	6.7	3.8	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	5.6	3.1	0.0	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	3.5	2.0	10.7	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	10.5	5.8	2.1	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	12.9	7.2	1.6	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.0	10.9	6.1	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	4.0	0.9	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.0	23.5	13.1	16.6	0.7	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	2.5	0.6	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	2.9	0.7	8.1	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.0	5.9	1.4	4.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.0	3.7	0.9	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.0	5.6	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	9.0	5.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.0	23.0	12.9	2.4	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	3.6	0.8	0.6	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.0	0.1	0.0	4.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.0	3.5	0.8	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	3.6	0.8	2.1	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	1.3	0.3	0.8	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	1.1	0.3	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	1.0	0.2	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	2.7	0.6	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	6.4	3.6	3.8	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	4.6	1.1	0.3	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	2.1	0.5	2.1	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	3.5	0.8	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	2.4	1.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	8.5	4.8	5.6	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	1.0	0.2	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.7	0.2	1.7	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	1.9	0.4	1.7	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	1.5	0.4	2.3	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	1.5	0.3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	7.2	4.0	1.3	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	6.5	3.7	2.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	3.2	0.7	3.5	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	1.9	0.4	5.8	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	7.3	1.7	5.8	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	1.0	0.2	0.2	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	1.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.0	2.1	0.5	6.4	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.1	0.0	1.8	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.9	0.2	2.6	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	1.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
34	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
36	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
39	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
41	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
44	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
45	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
48	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
49	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
50	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	11.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	8.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	2.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	1.0	0.0	0.1	1.6
4	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	3.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	3.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	1.3	0.0	0.1	2.2
7	2.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	2.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	1.1	0.0	0.1	1.8
11	7.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.5	0.0	0.1	0.9
12	2.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.8	0.0	0.1	1.3
13	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
14	4.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
15	4.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.6
16	3.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	1.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.6
19	10.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	6.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.5	0.0	0.1	0.9
21	4.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	8.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
23	3.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	8.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3
26	3.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	11.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
28	5.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3
29	4.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.7	0.2	0.7	0.0	0.1	1.2
30	10.5	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.5	0.5	0.1	2.3	0.0	0.2	3.8
31	3.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	4.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	2.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.4	6.2
34	1.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	3.8	0.0	0.4	6.2
35	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	19.4	0.2	0.7	0.1	0.0	0.2	1.1	1.3	0.3	3.5	0.0	0.3	5.8
37	7.3	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	4.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	3.4	0.0	0.3	5.5
39	6.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.6
40	1.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.7	0.0	0.1	1.2
41	11.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.5	0.6	0.1	2.5	0.0	0.2	4.1
42	10.7	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	2.7	0.0	0.3	4.4
43	5.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	10.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.5	0.0	0.1	0.9
45	10.?	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.7	0.0	0.1	1.1
46	6.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	3.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	25.4	0.3	1.0	0.1	0.0	0.4	2.2	2.5	0.6	8.7	0.0	0.9	14.2
49	13.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1	0.6	0.7	0.2	2.7	0.0	0.3	4.4
50	15.3	0.2	0.6	0.1	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	7.8	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	4.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	8.7	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.8	0.2	2.6	0.0	0.3	4.2
54	5.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	5.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.6
56	3.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	0.5	0.0	0.1	0.9
57	5.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	1.1	0.0	0.1	1.9
58	8.7	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2	0.8	1.0	0.2	1.0	0.0	0.1	1.7
59	10.7	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.5	0.0	0.1	0.8
60	10.4	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	7.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	14.2	0.2	0.5	0.1	0.0	0.2	0.8	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
63	5.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	6.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	2.3	0.0	0.2	3.8
65	8.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	0.9	0.2	1.4	0.0	0.1	2.3
66	11.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	11.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	5.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	13.6	0.2	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	3.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	3.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	4.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	12.0	0.3	1.1	0.3	0.0	0.2	0.9	1.0	0.2	1.4	0.0	0.1	2.3
75	10.5	0.3	0.9	0.3	0.0	0.2	0.9	1.0	0.2	1.4	0.0	0.1	2.3
76	5.8	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.5	0.0	0.1	0.9
77	7.1	0.2	0.6	0.2	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.5	0.0	0.1	0.9
78	6.2	0.2	0.5	0.2	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.5	0.0	0.1	0.9
79	24.3	0.6	2.1	0.6	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.5	0.0	0.1	0.9
80	7.2	0.2	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	4.9	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	18.8	0.2	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	1.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.4
84	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	3.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	8.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	3.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
89	8.4	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	2.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	6.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
92	2.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	1.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
94	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	2.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	4.6	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	2.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	11.2	0.1	0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	2.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
101	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	5.8	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
103	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
104	2.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	1.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	1.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.1	3.7	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.1	29.8	0.0	1.2	0.0	5.9	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.6	32.2	0.4	10.9	40.6	20.7	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.2	45.8	0.1	0.0	175.7	9.9	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.7	85.4	0.1	3.1	0.0	25.9	1.7	13.1	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.7	620.5	0.8	4.9	137.9	26.6	1.7	11.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.6	52.1	0.1	0.0	142.4	18.8	1.2	9.6	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.1	74.5	0.1	0.0	0.0	3.2	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.2	9.3	0.0	0.0	0.0	10.2	0.7	11.1	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.5	753.8	0.9	15.0	0.0	18.3	1.2	4.7	0.0	0.0	0.0
11	0.0	1.6	367.0	0.4	3.5	255.8	48.4	3.2	9.8	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.6	291.7	0.4	0.0	30.4	18.5	1.2	8.5	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.1	60.1	0.1	0.0	0.0	3.8	0.3	1.9	0.0	0.0	0.0
14	0.0	1.0	33.5	4.1	0.0	0.0	37.6	2.5	1.9	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.9	305.1	0.4	6.3	0.0	31.8	2.1	1.9	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.8	226.8	0.3	0.0	0.0	25.8	1.7	1.9	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.3	22.7	0.0	0.0	0.0	14.8	1.0	13.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.5	238.4	0.3	0.0	0.0	17.1	1.1	0.8	0.0	0.0	0.0
19	0.0	2.3	311.5	0.4	0.0	0.0	78.7	5.1	0.8	0.0	0.0	0.0
20	0.0	1.4	149.4	0.2	4.9	0.0	44.1	2.9	1.2	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.9	171.2	0.2	0.0	29.8	31.5	2.1	2.8	0.0	0.0	0.0
22	0.0	1.7	563.0	0.7	0.0	419.5	55.6	3.6	8.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.7	222.9	0.3	0.0	114.8	25.9	1.7	2.5	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	10.1	0.0	0.0	0.0	2.6	0.2	1.7	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.9	1403.2	1.7	0.0	0.0	55.1	3.6	0.1	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.8	424.8	0.5	0.0	0.0	30.5	2.0	0.1	0.0	0.0	0.0
27	0.0	2.7	401.0	0.5	3.3	15.0	75.7	4.9	1.5	0.0	0.0	0.0
28	0.0	1.3	565.6	1.2	4.0	0.0	38.2	2.5	0.2	0.0	0.0	0.0
29	0.0	1.0	1617.1	2.0	2.0	1.3	37.5	2.4	0.2	0.0	0.0	0.0
30	0.0	2.3	4123.7	5.0	10.3	48.8	76.7	5.0	2.1	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.9	3.7	0.0	0.0	135.7	25.6	1.7	1.7	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.9	870.7	1.1	0.0	3.5	27.1	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.5	972.4	1.2	7.5	4.3	15.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.3	1280.8	1.6	12.3	0.0	13.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.2	2659.9	7.9	5.4	0.0	8.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	4.5	5108.7	15.1	14.9	0.0	118.7	7.8	1.6	0.0	0.0	0.0
37	0.0	1.6	387.2	0.5	0.0	8.3	44.2	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.9	1352.1	1.6	22.5	3.3	49.3	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	1.4	1180.6	1.4	9.5	0.0	44.4	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.3	325.4	0.4	5.8	0.0	16.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	2.4	5041.2	14.9	13.1	0.0	107.3	7.0	0.4	0.0	0.0	0.0
42	0.0	2.3	997.4	3.0	41.2	0.0	75.7	4.9	12.4	0.0	0.0	0.0
43	0.0	1.2	842.4	2.5	10.3	0.0	44.4	2.9	3.6	0.0	0.0	0.0
44	0.0	2.3	2104.8	2.6	19.1	22.6	91.4	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	2.3	736.2	0.9	28.8	0.0	87.2	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	1.4	221.8	1.4	1.6	0.0	50.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	2.8	734.7	0.9	0.0	0.0	33.6	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.1	5.7	9829.9	29.2	38.4	31.1	163.3	10.7	0.2	0.0	0.0	0.0
49	0.0	3.0	2878.6	3.5	21.8	0.0	101.1	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	3.4	3405.8	4.1	3.3	0.0	110.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	1.7	1294.3	1.6	0.0	0.0	60.1	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	1.0	84.7	0.1	0.0	0.0	39.2	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	2.0	12595.8	37.3	10.6	0.0	72.1	4.7	0.4	0.0	0.0	0.0
54	0.0	1.2	3908.8	11.6	0.0	0.0	46.7	3.1	1.2	0.0	0.0	0.0
55	0.0	1.3	293.3	0.4	0.0	0.0	40.4	2.6	2.7	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.8	3266.0	9.7	0.0	17.4	31.7	2.1	0.4	0.0	0.0	0.0
57	0.0	1.2	2052.7	6.1	24.5	0.0	47.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	2.0	6067.6	18.0	4.8	0.0	63.1	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	2.3	7466.9	22.1	3.5	0.0	73.9	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	2.3	6322.9	18.7	0.0	0.0	71.2	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	1.6	2319.7	2.8	0.0	0.0	54.6	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	3.1	13626.9	40.3	37.8	48.6	123.6	8.1	17.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	1.2	1457.1	1.8	0.1	0.0	39.9	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0
64	0.0	1.4	1696.1	2.1	18.4	0.0	57.4	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	1.9	3448.2	4.2	9.1	0.0	66.1	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	2.7	2168.4	2.6	0.0	0.0	92.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	2.4	3232.3	9.6	0.0	0.0	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	1.3	5229.1	15.5	0.0	0.0	46.2	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	3.0	13376.4	39.6	5.4	0.0	111.3	7.3	1.6	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.9	2084.5	2.5	1.4	0.0	34.2	2.2	1.6	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.7	71.3	0.1	0.0	0.0	28.2	1.8	2.3	0.0	0.0	0.0
72	0.0	1.0	56.4	0.1	9.4	0.0	44.7	2.9	11.7	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.1	8.4	0.0	4.1	0.0	6.7	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
74	0.0	4.4	2014.2	2.4	0.0	0.0	77.6	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	3.8	2089.3	2.5	4.8	0.0	67.7	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	2.1	773.4	0.9	1.9	0.0	37.1	2.4	2.3	0.0	0.0	0.0
77	0.0	2.6	659.6	0.8	0.0	0.0	45.6	3.0	0.7	0.0	0.0	0.0
78	0.0	2.3	584.5	0.7	0.0	0.0	39.8	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0
79	0.0	9.0	1543.9	1.9	0.0	0.0	156.6	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	2.7	3719.0	11.0	8.6	0.0	46.2	3.0	1.9	0.0	0.0	0.0
81	0.0	1.9	2668.5	3.2	0.7	0.0	31.9	2.1	2.7	0.0	0.0	0.0
82	0.0	5.6	1190.2	1.4	4.7	0.0	36.6	2.4	1.9	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.7	2037.3	2.5	0.0	0.0	35.1	2.3	1.6	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.2	1400.3	4.1	0.0	0.0	10.6	0.7	1.4	0.0	0.0	0.0
85	0.0	1.2	4954.5	14.7	12.7	0.0	59.8	3.9	7.8	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.5	177.1	0.2	0.0	0.0	18.1	1.2	7.8	0.0	0.0	0.0
87	0.0	2.3	598.8	0.7	0.0	0.0	50.1	3.3	2.3	0.0	0.0	0.0
88	0.0	1.0	392.5	0.5	3.8	0.0	22.2	1.5	1.9	0.0	0.0	0.0
89	0.0	2.4	1084.2	1.3	3.9	0.0	74.4	4.9	21.2	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.6	157.3	0.2	0.0	0.0	11.8	0.8	1.9	0.0	0.0	0.0
91	0.0	1.9	897.0	1.1	5.3	0.0	37.3	2.4	0.8	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.7	873.5	1.1	0.0	0.0	33.9	2.2	4.7	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.6	4186.4	12.4	3.0	0.0	29.5	1.9	7.8	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.1	3795.1	11.2	4.7	0.0	9.0	0.6	3.9	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	15.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.6	461.6	0.6	0.0	0.0	17.0	1.1	7.8	0.0	0.0	0.0
97	0.0	1.4	1861.9	2.3	8.0	0.0	38.7	2.5	7.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.8	1083.2	1.3	13.3	0.0	23.7	1.6	35.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	3.3	4239.4	5.1	13.2	0.0	85.7	5.6	12.4	0.0	0.0	0.0

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.7	579.2	0.7	0.5	0.0	20.6	1.3	7.8	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.2	553.2	0.7	0.0	0.0	11.3	0.7	2.5	0.0	0.0	0.0
102	0.0	1.7	1197.9	1.5	14.6	0.0	44.9	2.9	6.2	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.5	957.9	1.2	0.0	0.0	13.3	0.9	9.3	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.7	81.0	0.1	4.2	0.0	18.2	1.2	47.5	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.6	504.0	0.6	5.9	0.0	14.4	0.9	9.3	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.2	120.5	0.1	0.0	0.0	5.6	0.4	5.8	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.5	573.4	0.7	0.0	0.0	11.7	0.8	39.7	0.0	0.0	0.0

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	543.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	58.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	15.5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

...BLE ... POLLUTANT: HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.5	0.0	0.1	0.3
4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.7	0.0	0.1	0.4
7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.5	0.0	0.1	0.3
11	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
12	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.1	0.2
13	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
16	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
19	2.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
21	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	1.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
26	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	2.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	1.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
29	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.4	0.0	0.1	0.2
30	2.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.1	1.2	0.0	0.2	0.7
31	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.3	1.1
34	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.9	0.0	0.3	1.1
35	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	4.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2	0.8	0.5	0.1	1.8	0.0	0.3	1.0
37	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	1.7	0.0	0.2	1.0
39	1.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
40	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.1	0.2
41	2.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.1	1.3	0.0	0.2	0.7
42	2.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	1.4	0.0	0.2	0.8
43	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	2.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
45	2.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
46	1.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	5.8	0.2	0.4	0.1	0.0	0.3	1.7	1.0	0.3	4.4	0.0	0.6	2.5
49	3.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	1.4	0.0	0.2	0.8
50	3.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

TABLE G-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	1.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	1.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	2.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	1.3	0.0	0.2	0.7
54	1.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	1.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
56	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
57	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.6	0.0	0.1	0.3
58	2.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.5	0.0	0.1	0.3
59	2.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1
60	2.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
62	3.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
63	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	1.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.2	0.0	0.2	0.7
65	2.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.7	0.0	0.1	0.4
66	2.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	2.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	1.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	3.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	1.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	2.8	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1	0.7	0.4	0.1	0.7	0.0	0.1	0.4
75	2.4	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1	0.7	0.4	0.1	0.7	0.0	0.1	0.4
76	1.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
77	1.6	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
78	1.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
79	5.6	0.4	0.9	0.3	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
80	1.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	1.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	4.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
84	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	1.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
89	1.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
92	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
94	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	1.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	2.6	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

TABLE G-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
101	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	1.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
103	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
104	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
2	0.0	0.0	4.1	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0	0.1	4.7	0.0	0.0
3	0.0	0.0	4.4	0.1	7.9	13.6	3.0	0.0	2.4	16.4	0.0	0.0
4	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	59.1	1.4	0.0	2.1	7.9	0.0	0.0
5	0.0	0.1	11.8	0.0	2.2	0.0	3.8	0.4	2.6	20.5	0.0	0.0
6	0.0	0.1	85.5	0.2	3.6	46.4	3.9	0.4	2.2	21.1	0.0	0.0
7	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	47.9	2.7	0.3	1.9	14.9	0.0	0.0
8	0.0	0.0	10.3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.1	2.6	0.0	0.0
9	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	1.5	0.2	2.2	8.1	0.0	0.0
10	0.0	0.0	103.9	0.2	10.8	0.0	2.7	0.3	0.9	14.5	0.0	0.0
11	0.0	0.1	50.6	0.1	2.6	86.0	7.0	0.8	2.0	38.3	0.0	0.0
12	0.0	0.0	40.2	0.1	0.0	10.2	2.7	0.3	1.7	14.6	0.0	0.0
13	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.4	3.0	0.0	0.0
14	0.0	0.1	4.6	1.1	0.0	0.0	5.5	0.6	0.4	29.7	0.0	0.0
15	0.0	0.1	42.0	0.1	4.5	0.0	4.6	0.5	0.4	25.2	0.0	0.0
16	0.0	0.1	31.2	0.1	0.0	0.0	3.8	0.4	0.4	20.4	0.0	0.0
17	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	2.2	0.2	2.6	11.7	0.0	0.0
18	0.0	0.0	32.8	0.1	0.0	0.0	2.5	0.3	0.2	13.5	0.0	0.0
19	0.0	0.2	42.9	0.1	0.0	0.0	11.5	1.3	0.2	62.3	0.0	0.0
20	0.0	0.1	20.6	0.0	3.5	0.0	6.4	0.7	0.2	34.9	0.0	0.0
21	0.0	0.1	23.6	0.1	0.0	10.0	4.6	0.5	0.6	24.9	0.0	0.0
22	0.0	0.1	77.6	0.2	0.0	141.0	8.1	0.9	1.6	44.0	0.0	0.0
23	0.0	0.1	30.7	0.1	0.0	38.6	3.8	0.4	0.5	20.5	0.0	0.0
24	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3	2.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	193.3	0.5	0.0	0.0	8.0	0.9	0.0	43.6	0.0	0.0
26	0.0	0.1	58.5	0.1	0.0	0.0	4.4	0.5	0.0	24.1	0.0	0.0
27	0.0	0.2	55.2	0.1	2.4	3.0	11.0	1.2	0.3	59.9	0.0	0.0
28	0.0	0.1	133.0	0.3	2.9	0.0	5.6	0.6	0.0	30.2	0.0	0.0
29	0.0	0.1	222.8	0.5	1.4	0.4	5.4	0.6	0.0	29.6	0.0	0.0
30	0.0	0.2	568.1	1.3	7.5	16.4	11.2	1.2	0.4	60.7	0.0	0.0
31	0.0	0.1	0.5	0.0	0.0	45.6	3.7	0.4	0.3	20.3	0.0	0.0
32	0.0	0.1	120.0	0.3	0.0	1.2	3.9	0.4	0.0	21.5	0.0	0.0
33	0.0	0.0	134.0	0.3	5.4	1.4	2.2	0.2	0.0	12.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	176.5	0.4	8.9	0.0	1.9	0.2	0.0	10.4	0.0	0.0
35	0.0	0.0	366.5	2.1	3.9	0.0	1.3	0.1	0.0	7.1	0.0	0.0
36	0.0	0.4	703.8	4.0	10.8	0.0	17.3	1.9	0.3	93.9	0.0	0.0
37	0.0	0.1	53.3	0.1	0.0	2.8	6.4	0.7	0.0	35.0	0.0	0.0
38	0.0	0.1	186.3	0.4	16.3	1.1	7.2	0.8	0.0	39.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	162.6	0.4	6.8	0.0	6.5	0.7	0.0	35.2	0.0	0.0
40	0.0	0.0	44.8	0.1	4.2	0.0	2.4	0.3	0.0	13.0	0.0	0.0
41	0.0	0.2	694.5	4.0	9.5	0.0	15.6	1.7	0.1	84.9	0.0	0.0
42	0.0	0.2	137.4	0.8	29.8	0.0	11.0	1.2	2.5	54.9	0.0	0.0
43	0.0	0.1	116.1	0.7	7.5	0.0	6.5	0.7	0.7	35.2	0.0	0.0
44	0.0	0.2	290.0	0.7	13.8	7.6	13.3	1.5	0.0	72.3	0.0	0.0
45	0.0	0.2	101.4	0.2	20.8	0.0	12.7	1.4	0.0	69.0	0.0	0.0
46	0.0	0.1	30.6	0.4	1.1	0.0	7.3	0.8	0.0	39.5	0.0	0.0
47	0.0	0.2	101.2	0.2	0.0	0.0	4.9	0.5	0.0	26.6	0.0	0.0
48	0.0	0.5	1354.3	7.8	27.8	10.5	23.8	2.6	0.0	129.3	0.0	0.0
49	0.0	0.2	396.6	0.9	15.8	0.0	14.7	1.6	0.0	80.0	0.0	0.0
50	0.0	0.3	469.2	1.1	2.4	0.0	16.0	1.8	0.0	87.1	0.0	0.0

TABLE G-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.1	178.3	0.4	0.0	0.0	8.7	1.0	0.0	47.5	0.0	0.0
52	0.0	0.1	11.7	0.0	0.0	0.0	5.7	0.6	0.0	31.0	0.0	0.0
53	0.0	0.2	1735.4	10.0	7.6	0.0	10.5	1.2	0.1	57.0	0.0	0.0
54	0.0	0.1	538.5	3.1	0.0	0.0	6.8	0.8	0.2	36.9	0.0	0.0
55	0.0	0.1	40.4	0.1	0.0	0.0	5.9	0.7	0.5	32.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	450.0	2.6	0.0	5.9	4.6	0.5	0.1	25.1	0.0	0.0
57	0.0	0.1	282.8	1.6	17.7	0.0	7.0	0.8	0.0	37.9	0.0	0.0
58	0.0	0.2	835.9	4.8	3.5	0.0	9.2	1.0	0.0	49.9	0.0	0.0
59	0.0	0.2	1028.7	5.9	2.6	0.0	10.7	1.2	0.0	58.5	0.0	0.0
60	0.0	0.2	871.1	5.0	0.0	0.0	10.4	1.2	0.0	56.4	0.0	0.0
61	0.0	0.1	319.6	0.8	0.0	0.0	7.9	0.9	0.0	43.2	0.0	0.0
62	0.0	0.3	1877.4	10.8	27.4	16.3	18.0	2.0	3.4	97.8	0.0	0.0
63	0.0	0.1	200.8	0.5	0.0	0.0	5.8	0.6	0.1	31.6	0.0	0.0
64	0.0	0.1	233.7	0.6	13.3	0.0	8.3	0.9	0.0	45.4	0.0	0.0
65	0.0	0.1	475.1	1.1	6.6	0.0	9.6	1.1	0.0	52.3	0.0	0.0
66	0.0	0.2	298.7	0.7	0.0	0.0	13.4	1.5	0.0	72.8	0.0	0.0
67	0.0	0.2	445.3	2.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
68	0.0	0.1	720.4	4.1	0.0	0.0	6.7	0.7	0.0	36.5	0.0	0.0
69	0.0	0.2	1842.9	10.6	3.9	0.0	16.2	1.8	0.3	88.1	0.0	0.0
70	0.0	0.1	287.2	0.7	1.0	0.0	5.0	0.6	0.3	27.1	0.0	0.0
71	0.0	0.1	9.8	0.0	0.0	0.0	4.1	0.5	0.5	22.3	0.0	0.0
72	0.0	0.1	7.8	0.0	6.8	0.0	6.5	0.7	2.3	35.4	0.0	0.0
73	0.0	0.0	1.2	0.0	3.0	0.0	1.0	0.1	0.1	5.3	0.0	0.0
74	0.0	0.4	277.5	0.7	0.0	0.0	11.3	1.3	0.0	61.4	0.0	0.0
75	0.0	0.3	287.9	0.7	3.5	0.0	9.8	1.1	0.0	53.5	0.0	0.0
76	0.0	0.2	106.6	0.3	1.4	0.0	5.4	0.6	0.5	29.4	0.0	0.0
77	0.0	0.2	90.9	0.2	0.0	0.0	6.6	0.7	0.1	36.1	0.0	0.0
78	0.0	0.2	80.5	0.2	0.0	0.0	5 8	0.6	0.1	31.5	0.0	0.0
79	0.0	0.7	212.7	0.5	0.0	0.0	22.8	2.5	0.0	123.9	0.0	0.0
80	0.0	0.2	512.4	2.9	6.2	0.0	6.7	0.7	0.4	36.5	0.0	0.0
81	0.0	0.1	367.7	0.9	0.5	0.0	4.6	0.5	0.5	25.3	0.0	0.0
82	0.0	0.4	164.0	0.4	3.4	0.0	5.3	0.6	0.4	29.0	0.0	0.0
83	0.0	0.1	280.7	0.7	0.0	0.0	5.1	0.6	0.3	27.8	0.0	0.0
84	0.0	0.0	192.9	1.1	0.0	0.0	1.5	0.2	0.3	8.4	0.0	0.0
85	0.0	0.1	682.6	3.9	9.2	0.0	8.7	1.0	1.6	47.4	0.0	0.0
86	0.0	0.0	24.4	0.1	0.0	0.0	2.6	0.3	1.6	14.3	0.0	0.0
87	0.0	0.2	82.5	0.2	0.0	0.0	7.3	0.8	0.5	39.6	0.0	0.0
88	0.0	0.1	54.1	0.1	2.7	0.0	3.2	0.4	0.4	17.6	0.0	0.0
89	0.0	0.2	149.4	0.4	2.8	0.0	10.8	1.2	4.2	58.9	0.0	0.0
90	0.0	0.0	21.7	0.1	0.0	0.0	1.7	0.2	0.4	9.3	0.0	0.0
91	0.0	0.1	123.6	0.3	3.9	0.0	5.4	0.6	0.2	29.5	0.0	0.0
92	0.0	0.1	120.3	0.3	0.0	0.0	4.9	0.5	0.9	26.8	0.0	0.0
93	0.0	0.0	576.8	3.3	2.2	0.0	4.3	0.5	1.6	23.3	0.0	0.0
94	0.0	0.0	522.9	3.0	3.4	0.0	1.3	0.1	0.8	7.1	0.0	0.0
95	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0
96	0.0	0.0	63.6	0.2	0.0	0.0	2.5	0.3	1.6	13.5	0.0	0.0
97	0.0	0.1	256.5	0.6	5.8	0.0	5.6	0.6	1.4	30.6	0.0	0.0
98	0.0	0.1	149.2	0.4	9.6	0.0	3.5	0.4	7.0	18.8	0.0	0.0
99	0.0	0.3	584.1	1.4	9.6	0.0	12.5	1.4	2.5	67.8	0.0	0.0

TABLE G-4 POLLUTANT (HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.1	79.8	0.2	0.3	0.0	3.0	0.3	1.6	16.3	0.0	0.0
101	0.0	0.0	76.2	0.2	0.0	0.0	1.7	0.2	0.5	9.0	0.0	0.0
102	0.0	0.1	165.0	0.4	10.6	0.0	6.5	0.7	1.2	35.6	0.0	0.0
103	0.0	0.0	132.0	0.3	0.0	0.0	1.9	0.2	1.9	10.6	0.0	0.0
104	0.0	0.1	11.2	0.0	3.0	0.0	2.6	0.3	9.5	14.4	0.0	0.0
105	0.0	0.0	69.4	0.2	4.3	0.0	2.1	0.2	1.9	11.4	0.0	0.0
106	0.0	0.0	16.6	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1	1.2	4.4	0.0	0.0
107	0.0	0.0	79.0	0.2	0.0	0.0	1.7	0.2	7.9	9.3	0.0	0.0

TABLE G-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10	
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	74.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	7.4	0.0	1.4	16.4
4	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.9	4.5	2.0	0.5	10.0	0.0	2.0	22.3
7	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.9	4.5	2.0	0.5	8.2	0.0	1.6	18.2
11	0.6	0.2	1.1	0.1	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	4.1	0.0	0.8	9.1
12	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	6.1	0.0	1.2	13.7
13	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	0.4	0.0	0.1	0.9
14	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.4	0.0	0.1	0.9
15	0.4	0.1	0.6	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	2.9	0.0	0.6	6.4
16	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.9	4.5	2.0	0.5	2.9	0.0	0.6	6.4
19	0.9	0.3	1.6	0.2	0.0	1.5	7.6	3.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.5	0.2	0.9	0.1	0.0	1.3	6.6	3.0	0.7	4.1	0.0	0.8	9.1
21	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.7	0.2	1.2	0.1	0.0	0.7	3.5	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.7	0.2	1.2	0.1	0.0	1.3	6.6	3.0	0.7	1.4	0.0	0.3	3.2
26	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.3	1.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
27	1.1	0.3	1.8	0.2	0.0	0.7	3.5	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.5	0.2	0.8	0.1	0.0	0.9	4.5	2.0	0.5	1.4	0.0	0.3	3.2
29	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	1.6	8.6	3.9	1.0	5.3	0.0	1.0	11.8
30	0.9	0.3	1.6	0.2	0.0	1.4	7.1	3.2	0.8	17.4	0.0	3.4	38.7
31	0.4	0.1	0.6	0.1	0.0	0.3	1.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	0.3	1.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.6	0.0	5.6	63.8
34	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	1.3	0.6	0.1	28.6	0.0	5.6	63.8
35	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	1.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
36	1.7	0.5	3.0	0.4	0.0	3.2	16.8	7.7	1.9	26.6	0.0	5.2	59.2
37	0.7	0.2	1.1	0.1	0.0	0.3	1.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	0.7	3.6	1.7	0.4	25.4	0.0	5.0	56.5
39	0.6	0.2	1.0	0.1	0.0	0.7	3.5	1.6	0.4	2.9	0.0	0.6	6.4
40	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	5.3	0.0	1.0	11.8
41	1.0	0.3	1.7	0.2	0.0	1.6	8.1	3.7	0.9	19.0	0.0	3.7	42.4
42	1.0	0.3	1.6	0.2	0.0	0.7	3.5	1.6	0.4	20.5	0.0	4.0	45.6
43	0.5	0.1	0.8	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.9	0.3	1.6	0.2	0.0	0.7	3.5	1.6	0.4	4.1	0.0	0.8	9.1
45	0.9	0.3	1.6	0.2	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	5.1	0.0	1.0	11.4
46	0.6	0.2	1.0	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.4	0.1	0.6	0.1	0.0	0.9	4.5	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
48	2.3	0.7	3.9	0.5	0.0	6.4	33.3	15.3	3.7	65.5	0.0	12.8	145.8
49	1.2	0.4	2.0	0.2	0.0	1.6	8.6	3.9	1.0	20.5	0.0	4.0	45.6
50	1.4	0.4	2.3	0.3	0.0	0.9	4.5	2.0	0.5	1.2	0.0	0.2	2.7

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTICNED EMISSICNS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	0.7	0.2	1.2	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.8	0.2	1.3	0.2	0.0	2.1	10.7	4.9	1.2	19.6	0.0	3.8	43.7
54	0.5	0.1	0.8	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.5	0.2	0.9	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	2.9	0.0	0.6	6.4
56	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.9	4.5	2.0	0.5	4.1	0.0	0.8	9.1
57	0.5	0.1	0.8	0.1	0.0	0.9	4.5	2.0	0.5	8.6	0.0	1.7	19.1
58	0.8	0.2	1.3	0.2	0.0	2.4	12.7	5.8	1.4	7.8	0.0	1.5	17.3
59	1.0	0.3	1.6	0.2	0.0	1.3	6.6	3.0	0.7	3.9	0.0	0.8	8.7
60	0.9	0.3	1.6	0.2	0.0	1.0	5.4	2.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.6	0.2	1.1	0.1	0.0	1.9	9.9	4.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
62	1.3	0.4	2.2	0.3	0.0	2.4	12.7	5.8	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.5	0.1	0.8	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.5	0.2	0.9	0.1	0.0	0.5	2.5	1.1	0.3	17.6	0.0	3.4	39.2
65	0.8	0.2	0.0	0.2	0.0	2.3	11.7	5.4	1.3	10.8	0.0	2.1	24.1
66	1.1	0.3	1.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	1.0	0.3	1.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.5	0.2	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	1.2	0.4	2.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.4	0.1	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	1.1	0.7	4.2	1.2	0.0	2.5	13.2	6.0	1.5	10.8	0.0	2.1	24.1
75	0.9	0.7	3.7	1.1	0.0	2.5	13.2	6.0	1.5	10.8	0.0	2.1	24.1
76	0.5	0.4	2.0	0.6	0.0	1.3	6.6	3.0	0.7	4.1	0.0	0.8	9.1
77	0.6	0.4	2.5	0.7	0.0	1.3	6.6	3.0	0.7	4.1	0.0	0.8	9.1
78	0.6	0.4	2.2	0.6	0.0	1.3	6.6	3.0	0.7	4.1	0.0	0.8	9.1
79	2.2	1.5	8.5	2.4	0.0	1.3	6.6	3.0	0.7	4.1	0.0	0.8	9.1
80	0.6	0.4	2.5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.4	0.3	1.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	1.7	0.6	3.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.2	0.1	0.6	0.2	0.0	1.2	6.3	2.9	0.7	1.6	0.0	0.3	3.6
84	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.3	0.2	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.7	0.3	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.3	0.1	0.7	0.2	0.0	0.3	1.7	0.8	0.2	1.2	0.0	0.2	2.7
89	0.8	0.3	1.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.6	0.2	1.3	0.4	0.0	0.3	1.7	0.8	0.2	1.2	0.0	0.2	2.7
92	0.2	0.1	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.1	0.1	0.5	0.1	0.0	0.3	1.8	0.8	0.2	1.2	0.0	0.2	2.7
94	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3	1.8	0.8	0.2	1.2	0.0	0.2	2.7
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.4	0.1	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.3	0.1	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	1.0	0.4	2.2	0.6	0.0	0.3	1.7	0.8	0.2	1.2	0.0	0.2	2.7

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.2	0.1	0.5	0.1	0.0	0.3	1.7	0.8	0.2	1.2	0.0	0.2	2.7
101	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.5	0.2	1.2	0.3	0.0	0.3	1.7	0.8	0.2	1.2	0.0	0.2	2.7
103	0.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.3	1.7	0.8	0.2	1.2	0.0	0.2	2.7
104	0.2	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.1	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	1.6	0.1	3.5	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	1.7	1.3	31.0	5.3	5.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	2.5	0.2	0.0	23.2	2.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	4.6	0.3	8.8	0.0	7.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
6	0.1	0.0	33.5	2.2	14.0	18.2	7.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	2.8	0.2	0.0	18.8	5.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	4.0	0.3	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
10	0.1	0.0	40.7	2.7	42.7	0.0	5.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.1	19.8	1.3	10.1	33.7	13.9	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	15.7	1.0	0.0	4.0	5.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	3.2	0.2	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	1.8	11.9	0.0	0.0	10.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	16.5	1.1	17.8	0.0	9.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	12.2	0.8	0.0	0.0	7.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	1.2	0.1	0.0	0.0	4.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	12.9	0.8	0.0	0.0	4.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.1	16.8	1.1	0.0	0.0	22.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	8.1	0.5	13.8	0.0	12.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	9.2	0.6	0.0	3.9	9.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	30.4	2.0	0.0	55.3	16.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	12.0	0.8	0.0	15.1	7.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	75.7	5.0	0.0	0.0	15.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	22.9	1.5	0.0	0.0	8.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	21.6	1.4	9.5	2.0	21.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.1	52.1	3.4	11.5	0.0	11.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	87.3	5.7	5.7	0.2	10.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.1	0.1	222.5	14.6	29.4	6.4	22.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	17.9	7.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	47.0	3.1	0.0	0.5	7.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.2	0.0	52.5	3.4	21.2	0.6	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.2	0.0	69.1	4.5	35.1	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	143.5	23.0	15.4	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.2	0.2	275.7	44.1	42.5	0.0	34.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.1	20.9	1.4	0.0	1.1	12.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.2	0.0	73.0	4.8	64.1	0.4	14.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	63.7	4.2	26.9	0.0	12.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	17.6	1.2	16.5	0.0	4.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.1	0.1	272.0	43.6	37.3	0.0	30.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.1	0.1	53.8	8.6	117.3	0.0	21.8	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	45.5	7.3	29.4	0.0	12.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.1	113.6	7.5	54.5	3.0	26.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.1	39.7	2.6	82.1	0.0	25.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.1	12.0	4.2	4.5	0.0	14.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.1	39.6	2.6	0.0	0.0	9.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.4	0.2	530.4	85.1	109.4	4.1	47.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.1	0.1	155.3	10.2	62.0	0.0	29.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.1	183.8	12.1	9.5	0.0	31.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.1	69.8	4.6	0.0	0.0	17.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	4.6	0.3	0.0	0.0	11.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.1	0.1	679.7	108.8	30.1	0.0	20.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	210.9	33.8	0.0	0.0	13.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.1	15.8	1.0	0.0	0.0	11.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	176.2	28.2	0.0	2.3	9.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.1	0.0	110.8	17.7	69.6	0.0	13.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.1	0.1	327.4	52.4	13.7	0.0	18.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.1	402.9	64.5	10.1	0.0	21.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.1	341.2	54.6	0.0	0.0	20.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.1	125.2	8.2	0.0	0.0	15.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.1	735.3	117.8	107.7	6.4	35.5	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	78.6	5.2	0.2	0.0	11.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.1	0.1	91.5	6.0	52.4	0.0	16.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.1	0.1	186.1	12.2	25.8	0.0	19.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.1	117.0	7.7	0.0	0.0	26.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	174.4	27.9	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.1	282.2	45.2	0.0	0.0	13.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	721.8	115.6	15.4	0.0	32.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	112.5	7.4	4.1	0.0	9.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	3.8	0.3	0.0	0.0	8.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.0	3.0	0.2	26.8	0.0	12.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.5	0.0	11.7	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.1	0.2	108.7	7.1	0.0	0.0	22.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.1	0.2	112.7	7.4	13.7	0.0	19.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.1	41.7	2.7	5.3	0.0	10.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.1	35.6	2.3	0.0	0.0	13.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.1	31.5	2.1	0.0	0.0	11.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.4	83.3	5.5	0.0	0.0	45.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.1	200.7	32.1	24.5	0.0	13.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.1	144.0	9.4	1.9	0.0	9.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.2	64.2	4.2	13.4	0.0	10.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	109.9	7.2	0.0	0.0	10.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	75.6	12.1	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	267.3	42.8	36.0	0.0	17.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	9.6	0.6	0.0	0.0	5.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.1	32.3	2.1	0.0	0.0	14.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	21.2	1.4	10.7	0.0	6.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.1	58.5	3.8	11.0	0.0	21.4	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	8.5	0.6	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.1	48.4	3.2	15.2	0.0	10.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	47.1	3.1	0.0	0.0	9.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	225.9	36.2	8.6	0.0	8.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	204.8	32.8	13.3	0.0	2.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.8	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	24.9	1.6	0.0	0.0	4.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.1	100.5	6.6	22.9	0.0	11.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	58.5	3.8	37.8	0.0	6.8	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.1	228.8	15.0	37.6	0.0	24.6	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	31.3	2.0	1.3	0.0	5.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	29.8	2.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.1	64.6	4.2	41.6	0.0	12.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	51.7	3.4	0.0	0.0	3.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	4.4	0.3	11.9	0.0	5.2	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	27.2	1.8	16.9	0.0	4.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	6.5	0.4	0.0	0.0	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	30.9	2.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	105.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE G-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1973 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10	
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
102	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	105.2	0.0	0.4	1.3
4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	124.8	0.0	0.5	1.5
7	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	115.0	0.0	0.4	1.4
11	1.9	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	97.8	0.0	0.4	1.2
12	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	146.8	0.0	0.5	1.7
13	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	12.2	0.0	0.0	0.1
14	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	12.2	0.0	0.0	0.1
15	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	36.7	0.0	0.1	0.4
16	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	36.7	0.0	0.1	0.4
19	2.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.6	1.9	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.6	0.2	0.1	0.0	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	51.4	0.0	0.2	0.6
21	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	2.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	2.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	19.6	0.0	0.1	0.2
26	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	3.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	19.6	0.0	0.1	0.2
29	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6	2.1	0.3	0.2	66.0	0.0	0.2	0.8
30	2.8	0.3	0.2	0.1	0.0	0.6	2.1	0.3	0.1	212.8	0.0	0.8	2.5
31	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	440.3	0.0	1.6	5.2
34	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	440.3	0.0	1.6	5.2
35	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	4.9	0.5	0.4	0.1	0.0	1.2	4.2	0.7	0.3	391.4	0.0	1.5	4.7
37	1.8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	420.7	0.0	1.6	5.0
39	1.6	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	36.7	0.0	0.1	0.4
40	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	66.0	0.0	0.2	0.8
41	3.0	0.3	0.2	0.1	0.0	0.7	2.2	0.3	0.2	303.3	0.0	1.1	3.6
42	2.8	0.3	0.2	0.1	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
43	1.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	2.5	0.3	0.2	0.1	0.0	0.3	0.9	0.1	0.1	51.4	0.0	0.2	0.6
45	2.5	0.3	0.2	0.1	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	61.2	0.0	0.2	0.7
46	1.6	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	6.4	0.6	0.5	0.1	0.0	2.5	8.2	1.3	0.6	831.7	0.0	3.1	9.9
49	3.3	0.3	0.2	0.1	0.0	0.6	2.1	0.3	0.2	244.6	0.0	0.9	2.9
50	3.8	0.4	0.3	0.1	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	14.7	0.0	0.1	0.2

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTICNED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	2.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	2.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.8	2.7	0.4	0.2	313.1	0.0	1.2	3.7
54	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	1.5	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	36.7	0.0	0.1	0.4
56	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	51.4	0.0	0.2	0.6
57	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.1	0.2	0.1	137.0	0.0	0.5	1.6
58	2.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.9	3.1	0.5	0.2	93.0	0.0	0.3	1.1
59	2.7	0.3	0.2	0.1	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	46.5	0.0	0.2	0.6
60	2.6	0.3	0.2	0.1	0.0	0.4	1.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	1.8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.7	2.5	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	3.7	0.4	0.3	0.1	0.0	0.9	3.1	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
63	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	212.8	0.0	0.8	2.5
65	2.7	0.3	0.2	0.1	0.0	0.9	2.9	0.5	0.2	139.4	0.0	0.5	1.7
66	3.0	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	2.8	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	3.6	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	2.8	0.3	0.3	0.2	0.0	1.1	3.6	0.6	0.3	139.4	0.0	0.5	1.7
75	2.5	0.3	0.3	0.2	0.0	1.1	3.6	0.6	0.3	139.4	0.0	0.5	1.7
76	1.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.5	1.6	0.3	0.1	53.8	0.0	0.2	0.6
77	1.8	0.2	0.2	0.1	0.0	0.5	1.6	0.3	0.1	53.8	0.0	0.2	0.6
78	1.5	0.2	0.2	0.1	0.0	0.5	1.6	0.3	0.1	53.8	0.0	0.2	0.6
79	1.7	0.4	0.5	0.2	0.0	0.5	1.6	0.3	0.1	53.8	0.0	0.2	0.6
80	0.5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	1.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	4.5	0.5	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	1.6	0.2	0.1	24.5	0.0	0.1	0.3
84	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.6	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	1.9	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.8	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	17.1	0.0	0.1	0.2
89	2.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	1.6	0.2	1.8	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	17.1	0.0	0.1	0.2
92	0.4	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.3	0.1	0.9	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	17.1	0.0	0.1	0.2
94	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	17.1	0.0	0.1	0.2
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	1.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	2.9	0.3	0.3	0.2	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	14.7	0.0	0.1	0.2

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	14.7	0.0	0.1	0.2
101	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	1.5	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	14.7	0.0	0.1	0.2
103	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	14.7	0.0	0.1	0.2
104	0.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	8.8	0.4
3	0.0	0.2	0.3	0.1	1.1	0.0	0.5	0.4	2.1	0.0	70.3	0.5
4	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	1.8	0.0	142.8	0.6
5	0.0	0.3	0.7	0.0	0.3	0.0	0.7	0.5	2.3	0.0	158.3	1.1
6	0.0	0.3	5.0	0.2	0.5	0.0	0.7	0.5	1.9	0.0	131.9	7.9
7	0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	1.7	0.0	88.0	0.7
8	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	1.0
9	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	1.9	0.0	83.5	0.1
10	0.0	0.2	6.1	0.2	1.6	0.0	0.5	0.4	0.8	0.0	90.6	9.6
11	0.0	0.6	3.0	0.1	0.4	0.0	1.2	1.0	1.7	0.0	91.1	4.7
12	0.0	0.1	2.4	0.1	0.0	0.0	0.5	0.4	1.5	0.0	58.2	3.7
13	0.0	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	14.1	0.8
14	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	0.3	0.0	26.3	0.4
15	0.0	0.3	2.5	0.1	0.7	0.0	0.8	0.6	0.3	0.0	28.2	3.9
16	0.0	0.3	1.8	0.1	0.0	0.0	0.7	0.5	0.3	0.0	39.6	2.9
17	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	2.2	0.0	55.0	0.3
18	0.0	0.2	1.9	0.1	0.0	0.0	0.4	0.3	0.1	0.0	52.7	3.1
19	0.0	0.6	2.5	0.1	0.0	0.0	1.5	1.2	0.1	0.0	33.4	4.0
20	0.0	0.5	1.2	0.0	0.5	0.0	1.2	0.9	0.2	0.0	8.7	1.9
21	0.0	0.4	1.4	0.1	0.0	0.0	0.8	0.6	0.5	0.0	13.1	2.2
22	0.0	0.6	4.6	0.2	0.0	0.0	1.4	1.1	1.4	0.0	64.6	7.2
23	0.0	0.3	1.8	0.1	0.0	0.0	0.7	0.5	0.4	0.0	22.0	2.9
24	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	26.3	0.1
25	0.0	0.4	11.3	0.4	0.0	0.0	1.4	1.1	0.0	0.0	0.0	17.9
26	0.0	0.3	3.4	0.1	0.0	0.0	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0	5.4
27	0.0	0.9	3.2	0.1	0.3	0.0	1.9	1.5	0.2	0.0	4.3	5.1
28	0.0	0.4	7.8	0.3	0.4	0.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0.0	12.4
29	0.0	0.4	13.1	0.5	0.2	0.0	1.0	0.7	0.1	0.0	0.0	20.7
30	0.0	0.8	33.4	1.2	1.1	0.0	2.0	1.5	0.3	0.0	13.1	52.8
31	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	0.3	0.0	13.1	0.5
32	0.0	0.4	7.0	0.3	0.0	0.0	0.7	0.5	0.0	0.0	25.9	11.1
33	0.0	0.2	7.9	0.3	0.8	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	16.6	12.4
34	0.0	0.2	10.4	0.4	1.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	16.4
35	0.0	0.1	21.5	1.9	0.6	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	34.7
36	0.0	1.5	41.3	3.7	1.6	0.0	2.9	2.3	0.2	0.0	26.4	66.6
37	0.0	0.5	3.1	0.1	0.0	0.0	1.1	0.8	0.0	0.0	0.0	5.0
38	0.0	0.2	10.9	0.4	2.3	0.0	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0	17.3
39	0.0	0.5	9.5	0.4	1.0	0.0	1.1	0.8	0.0	0.0	6.6	15.1
40	0.0	0.2	2.6	0.1	0.6	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	4.2
41	0.0	0.9	40.8	3.7	1.4	0.0	2.8	2.2	0.2	0.0	129.6	65.7
42	0.0	0.9	8.1	0.7	4.3	0.0	2.0	1.5	2.1	0.0	22.0	13.0
43	0.0	0.4	6.8	0.6	1.1	0.0	1.2	0.9	0.6	0.0	5.3	11.0
44	0.0	0.8	17.0	0.6	2.0	0.0	2.2	1.7	0.0	0.0	4.3	26.9
45	0.0	0.8	6.0	0.2	3.0	0.0	2.1	1.6	0.0	0.0	0.0	9.4
46	0.0	0.5	9.7	0.4	0.2	0.0	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	15.2
47	0.0	0.3	5.9	0.2	0.0	0.0	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0	9.4
48	0.1	1.9	82.3	7.2	4.0	0.0	4.0	3.1	0.0	0.0	19.7	132.5
49	0.0	1.0	23.3	0.9	2.3	0.0	2.4	1.9	0.0	0.0	0.0	36.8
50	0.0	1.2	27.5	1.0	34.7	0.0	2.6	2.0	0.0	0.0	0.0	43.6

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.6	10.5	0.4	0.0	0.0	1.5	1.1	0.0	0.0	0.0	16.6
52	0.0	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0.0	1.1
53	0.0	0.7	101.8	9.1	1.1	0.0	1.8	1.4	0.0	0.0	45.7	164.7
54	0.0	0.4	31.6	2.8	0.0	0.0	1.2	0.9	0.2	0.0	0.0	49.8
55	0.0	0.5	2.4	0.9	0.0	0.0	1.0	0.8	0.5	0.0	8.8	4.2
56	0.0	0.3	26.4	2.4	1.4	0.0	0.8	0.6	0.1	0.0	24.2	42.6
57	0.0	0.4	16.6	1.5	2.6	0.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0.0	26.8
58	0.0	0.7	49.1	4.4	0.5	0.0	1.6	1.2	0.0	0.0	0.0	76.9
59	0.0	0.8	60.4	5.4	0.4	0.0	1.8	1.4	0.0	0.0	0.0	97.4
60	0.0	0.8	51.2	4.6	0.0	0.0	1.7	1.3	0.0	0.0	0.0	82.5
61	0.0	0.5	18.8	0.7	0.0	0.0	1.3	1.0	0.0	0.0	0.0	29.6
62	0.0	1.2	110.2	9.9	3.9	0.0	3.1	2.4	2.9	0.0	109.9	182.0
63	0.0	0.4	11.8	0.4	0.0	0.0	1.0	0.7	0.1	0.0	5.2	18.6
64	0.0	0.5	13.7	0.5	1.9	0.0	1.4	1.1	0.0	0.0	0.0	21.7
65	0.0	0.8	27.9	1.0	0.9	0.0	2.0	1.6	0.0	0.0	0.0	44.1
66	0.0	0.9	17.5	0.6	0.0	0.0	2.3	1.8	0.0	0.0	0.0	27.7
67	0.0	0.8	26.1	2.3	0.0	0.0	2.2	1.7	0.0	0.0	0.0	42.1
68	0.0	0.5	42.3	3.8	0.0	0.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0.0	68.2
69	0.0	1.1	108.1	9.7	0.6	0.0	2.8	2.2	0.2	0.0	24.2	174.4
70	0.0	0.3	16.9	0.6	0.1	0.0	0.9	0.7	0.2	0.0	8.8	26.7
71	0.0	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	0.4	0.0	10.0	0.9
72	0.0	0.4	0.5	0.0	1.0	0.0	1.2	0.9	2.0	0.0	0.0	0.7
73	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	4.3	0.1
74	0.0	1.1	16.3	0.1	0.0	0.0	2.0	1.6	0.0	0.0	0.0	25.4
75	0.0	0.9	16.9	0.6	0.5	0.0	1.8	1.4	0.0	0.0	0.0	26.7
76	0.0	0.5	6.3	0.2	0.2	0.0	1.0	0.7	0.4	0.0	43.9	9.9
77	0.0	0.7	5.3	0.2	0.0	0.0	1.2	1.0	0.1	0.0	0.0	8.4
78	0.0	0.6	4.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	7.5
79	0.0	0.9	12.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	19.8
80	0.0	0.3	30.1	2.7	0.9	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	47.0	48.5
81	0.0	0.5	21.6	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	66.9	34.1
82	0.0	1.7	9.6	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	26.8	15.2
83	0.0	0.2	16.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	24.2	26.1
84	0.0	0.1	11.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	33.4	18.3
85	0.0	0.4	40.1	3.6	1.3	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	248.7	64.6
86	0.0	0.2	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	197.7	2.3
87	0.0	0.7	4.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.2	7.7
88	0.0	0.3	3.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.5	5.0
89	0.0	0.8	8.8	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	220.2	13.9
90	0.0	0.2	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	65.0	2.0
91	0.0	0.6	7.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	36.8	11.5
92	0.0	0.2	7.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	120.8	11.2
93	0.0	0.2	33.9	3.0	0.3	0.0	0.7	0.6	1.3	0.0	74.7	54.6
94	0.0	0.1	30.7	2.7	0.5	0.0	0.2	0.2	0.7	0.0	114.3	49.5
95	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	139.7	0.2
96	0.0	0.2	3.7	0.1	0.0	0.0	0.4	0.3	1.3	0.0	96.6	5.9
97	0.0	0.5	15.1	0.6	0.8	0.0	1.0	0.8	1.2	0.0	146.3	23.8
98	0.0	0.3	8.8	0.3	1.4	0.0	0.6	0.4	6.1	0.0	465.9	13.9
99	0.0	1.1	34.3	1.3	1.4	0.0	2.3	1.8	2.1	0.0	152.1	54.2

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.3	4.7	0.2	0.0	0.0	0.6	0.4	1.3	0.0	142.4	7.7
101	0.0	0.1	4.5	0.2	0.0	0.0	0.3	0.2	0.4	0.0	171.4	7.1
102	0.0	0.6	9.7	0.4	1.5	0.0	1.2	0.9	1.1	0.0	150.4	15.3
103	0.0	0.2	7.7	0.3	0.0	0.0	0.4	0.3	1.6	0.0	207.9	12.3
104	0.0	0.2	0.7	0.0	0.4	0.0	0.5	0.4	8.2	0.0	604.9	1.0
105	0.0	0.2	4.1	0.2	0.6	0.0	0.4	0.3	1.6	0.0	64.1	6.4
106	0.0	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	16.3	1.5
107	0.0	0.2	4.6	0.2	0.0	0.0	0.3	0.2	6.9	0.0	187.3	7.3

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	3.3	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	6.6	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	13.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.3	0.7	77.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.7	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	12.4	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	72.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	17.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	1.9	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.8	0.0	20.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	21.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.1	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.4	0.0	42.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	0.0	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.8	0.0	23.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	4.1	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.1	0.0	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	34.6	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.8	1.3	85.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	1.4	0.0	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.2	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	6.0	0.1	0.0	28.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.4	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	1.3	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	5.1	0.0	11.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.1	0.0	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.7	0.0	12.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	23.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	1.5	0.0	29.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.6	28.5	28.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	0.0	18.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.1	0.1	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	4.2	0.9	35.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.6	35.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	7.1	115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	1.2	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	3.3	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	11.7	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	8.7	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	24.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	42.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10	
100	0.0	0.0	7.1	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
101	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
102	0.0	0.6	14.3	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
103	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
104	0.0	0.0	25.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
105	0.0	4.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
106	0.0	0.0	32.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
107	0.0	0.0	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	1.3	0.4	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	41.6	0.0	3.1	0.1
4	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	1.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	1.8	0.5	0.0	0.0	0.0	4.4	4.7	0.0	0.0	49.3	0.0	3.7	0.1
7	1.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	1.3	0.4	0.0	0.0	0.0	4.6	4.8	0.0	0.0	45.4	0.0	3.4	0.1
11	3.9	1.2	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	0.0	0.0	38.7	0.0	2.9	0.1
12	1.4	0.4	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	0.0	0.0	58.0	0.0	4.3	0.1
13	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	2.0	2.2	0.0	0.0	4.8	0.0	0.4	0.0
14	2.5	0.7	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	4.8	0.0	0.4	0.0
15	2.3	0.7	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	14.5	0.0	1.1	0.0
16	2.2	0.7	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	4.4	4.7	0.0	0.0	14.5	0.0	1.1	0.0
19	4.2	1.3	0.0	0.0	0.0	7.4	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	3.3	1.0	0.0	0.0	0.0	6.4	6.8	0.0	0.0	20.3	0.0	1.5	0.0
21	2.4	0.7	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	4.4	1.3	0.0	0.0	0.0	3.5	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	1.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	4.3	1.3	0.0	0.0	0.0	6.4	6.8	0.0	0.0	7.7	0.0	0.6	0.0
26	2.0	0.6	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	6.4	1.9	0.0	0.0	0.0	3.5	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	1.8	0.9	0.0	0.0	0.0	4.4	4.7	0.0	0.0	7.7	0.0	0.6	0.0
29	2.4	0.7	0.0	0.0	0.0	8.3	8.8	0.0	0.0	26.1	0.0	1.9	0.0
30	5.8	1.7	0.0	0.0	0.0	8.0	8.5	0.0	0.0	84.1	0.0	6.2	0.2
31	2.4	0.7	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	2.3	0.7	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	174.1	0.0	12.9	0.3
34	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	0.0	0.0	174.1	0.0	12.9	0.3
35	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	10.2	3.0	0.0	0.0	0.0	16.2	17.2	0.0	0.0	154.7	0.0	11.5	0.3
37	3.7	1.1	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	1.6	0.5	0.0	0.0	0.0	3.6	3.8	0.0	0.0	166.3	0.0	12.3	0.3
39	3.3	1.0	0.0	0.0	0.0	3.5	3.7	0.0	0.0	14.5	0.0	1.1	0.0
40	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	26.1	0.0	1.9	0.0
41	6.1	1.8	0.0	0.0	0.0	8.6	9.2	0.0	0.0	119.9	0.0	8.9	0.2
42	5.9	1.8	0.0	0.0	0.0	3.5	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	3.0	0.9	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	5.2	1.6	0.0	0.0	0.0	3.5	3.7	0.0	0.0	20.3	0.0	1.5	0.0
45	5.2	1.6	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	24.2	0.0	1.8	0.0
46	3.4	1.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	2.1	0.6	0.0	0.0	0.0	4.4	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	13.2	4.0	0.0	0.0	0.0	31.9	33.8	0.1	0.0	328.8	0.0	24.3	0.6
49	6.8	2.0	0.0	0.0	0.0	8.3	8.8	0.0	0.0	96.7	0.0	7.2	0.2
50	7.8	2.3	0.0	0.0	0.0	4.4	4.7	0.0	0.0	5.8	0.0	0.4	0.0

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	4.1	1.2	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	2.5	0.7	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	4.7	1.4	0.0	0.0	0.0	10.4	11.0	0.0	0.0	123.8	0.0	9.2	0.2
54	3.0	0.9	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	3.1	0.9	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	14.5	0.0	1.1	0.0
56	1.9	0.6	0.0	0.0	0.0	4.4	4.7	0.0	0.0	20.3	0.0	1.5	0.0
57	2.7	0.8	0.0	0.0	0.0	4.4	4.7	0.0	0.0	54.1	0.0	4.0	0.1
58	4.6	1.4	0.0	0.0	0.0	12.3	13.0	0.0	0.0	36.7	0.0	2.7	0.1
59	5.6	1.7	0.0	0.0	0.0	6.4	6.8	0.0	0.0	18.4	0.0	1.4	0.0
60	5.4	1.6	0.0	0.0	0.0	5.3	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	3.7	1.1	0.0	0.0	0.0	9.7	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	7.6	2.3	0.0	0.0	0.0	12.3	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	2.7	0.8	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	3.1	0.9	0.0	0.0	0.0	2.5	2.7	0.0	0.0	84.1	0.0	6.2	0.2
65	5.6	1.7	0.0	0.0	0.0	11.3	12.0	0.0	0.0	55.1	0.0	4.1	0.1
66	6.2	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	5.8	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	3.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	7.4	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	2.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	1.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	2.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	5.9	2.0	0.0	0.0	0.0	14.1	15.0	0.0	0.0	55.1	0.0	4.1	0.1
75	5.1	1.7	0.0	0.0	0.0	14.1	15.0	0.0	0.0	55.1	0.0	4.1	0.1
76	2.7	0.9	0.0	0.0	0.0	6.3	6.7	0.0	0.0	21.3	0.0	1.6	0.0
77	3.8	1.3	0.0	0.0	0.0	6.3	6.7	0.0	0.0	21.3	0.0	1.6	0.0
78	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	6.3	6.7	0.0	0.0	21.3	0.0	1.6	0.0
79	3.5	2.6	0.0	0.0	0.0	6.3	6.7	0.0	0.0	21.3	0.0	1.6	0.0
80	1.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	2.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	9.3	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0	6.1	6.5	0.0	0.0	9.7	0.0	0.7	0.0
84	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	1.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	4.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	1.8	0.6	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	6.8	0.0	0.5	0.0
89	4.1	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	3.2	1.1	0.1	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	6.8	0.0	0.5	0.0
92	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.7	0.5	0.0	0.0	0.0	1.9	2.0	0.0	0.0	6.8	0.0	0.5	0.0
94	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	1.9	2.0	0.0	0.0	6.8	0.0	0.5	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	2.5	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	1.4	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	6.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	5.8	0.0	0.4	0.0

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	1.3	0.5	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	5.8	0.0	0.4	0.0
101	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	3.1	1.1	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	5.8	0.0	0.4	0.0
103	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	5.8	0.0	0.4	0.0
104	1.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.1	0.2	2.6	0.6	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.7	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	1.1	0.3	1.2	2.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	1.3	0.3	3.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.7	0.2	0.8	3.7	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.5	0.1	1.5	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.3	0.1	1.2	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	1.0	0.3	0.0	6.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	1.7	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	2.5	0.6	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.7	0.2	0.8	0.2	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	1.7	0.4	1.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	2.9	0.7	0.5	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	7.4	1.9	2.5	0.7	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	1.6	0.4	0.0	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	1.7	0.4	1.8	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	2.3	0.6	2.9	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	4.7	2.9	1.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	9.1	5.6	3.6	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.7	0.2	0.0	0.1	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	2.4	0.6	5.4	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	2.1	0.5	2.3	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.6	0.1	1.4	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	9.0	5.5	3.1	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	1.8	1.1	9.8	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	1.5	0.9	2.5	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	3.8	0.9	4.6	0.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	1.3	0.3	6.9	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	2.1	0.5	0.4	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	1.3	0.3	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	18.2	10.8	9.1	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	5.1	1.3	5.2	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	6.1	1.5	79.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.0	2.3	0.6	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	0.0	22.5	13.8	2.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	7.0	4.3	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.5	1.3	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	5.8	3.6	3.3	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	3.7	2.3	5.8	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	10.8	6.7	1.1	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	13.3	8.2	0.8	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.0	11.3	6.9	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	4.1	1.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.0	24.3	15.0	9.0	0.7	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	2.6	0.7	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	3.0	0.8	4.4	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.0	6.2	1.6	2.2	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.0	3.9	1.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.0	5.8	3.6	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	9.3	5.7	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.0	23.9	14.7	1.3	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	3.7	0.9	0.3	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.0	0.1	0.0	2.2	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.0	3.6	0.1	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	3.7	0.9	1.1	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	1.4	0.3	0.4	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	2.8	0.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	6.6	4.1	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	4.8	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	2.1	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	3.6	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	2.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	8.8	5.4	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	1.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	1.9	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	1.6	0.4	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	7.5	4.6	0.7	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	6.8	4.2	1.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	3.3	0.8	1.9	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	1.9	0.5	3.2	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	7.6	1.9	3.1	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	1.0	0.3	0.1	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	1.0	0.2	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.0	2.1	0.5	3.5	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	1.7	0.4	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.1	0.0	1.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.9	0.2	1.4	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	1.0	0.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	12.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE II-3 POLLUTANT:CARBON MONOXIDE

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	2.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	1.4	0.0	0.1	2.1
4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	2.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	2.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	1.7	0.0	0.1	2.5
7	2.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	2.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	1.5	0.0	0.1	2.3
11	6.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	1.3	0.0	0.1	2.0
12	2.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	2.0	0.0	0.1	3.0
13	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
14	4.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
15	3.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.7
16	3.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.5	0.0	0.0	0.7
19	6.8	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	5.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.7	0.0	0.1	1.0
21	3.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	7.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
23	2.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	6.9	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.4
26	3.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	10.2	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
28	2.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.4
29	3.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.7	0.2	0.9	0.0	0.1	1.3
30	9.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.5	0.6	0.2	2.9	0.0	0.2	4.3
31	5.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	3.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	1.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.4	8.9
34	1.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	5.9	0.0	0.4	8.9
35	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	16.3	0.2	0.7	0.1	0.0	0.2	1.1	1.3	0.3	5.3	0.0	0.4	7.9
37	5.9	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	2.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	5.6	0.0	0.4	8.5
39	5.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.5	0.0	0.0	0.7
40	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.9	0.0	0.1	1.3
41	9.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.6	0.7	0.2	4.1	0.0	0.3	6.1
42	9.4	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
43	4.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	8.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.7	0.0	0.1	1.0
45	8.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.8	0.0	0.1	1.2
46	5.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	3.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	21.2	0.3	0.9	0.2	0.0	0.4	2.2	2.6	0.6	11.2	0.0	0.8	16.9
49	10.9	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1	0.6	0.7	0.2	3.3	0.0	0.2	5.0
50	12.5	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3

TABLE H-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	6.6	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	4.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	7.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.7	0.8	0.2	4.2	0.0	0.3	6.3
54	4.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	5.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.7
56	3.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.7	0.0	0.1	1.0
57	4.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	1.8	0.0	0.1	2.8
58	7.4	0.1	0.3	0.1	0.0	0.2	0.8	1.0	0.2	1.2	0.0	0.1	1.9
59	8.9	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.6	0.0	0.0	0.9
60	8.7	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	5.9	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	12.2	0.2	0.5	0.1	0.0	0.2	0.8	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
63	4.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	4.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	2.9	0.0	0.2	4.3
65	9.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.2	0.8	0.9	0.2	1.9	0.0	0.1	2.8
66	10.0	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	9.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	4.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	11.8	0.2	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	3.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	3.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	4.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	9.4	0.2	0.6	0.2	0.0	0.2	1.0	1.1	0.3	1.9	0.0	0.1	2.8
75	8.1	0.1	0.5	0.2	0.0	0.2	1.0	1.1	0.3	1.9	0.0	0.1	2.8
76	4.4	0.1	0.8	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.7	0.0	0.1	1.1
77	6.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.7	0.0	0.1	1.1
78	4.8	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.7	0.0	0.1	1.1
79	5.6	0.2	0.9	0.2	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.7	0.0	0.1	1.1
80	1.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	4.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	14.9	0.3	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	1.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.5
84	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	2.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	6.4	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	2.8	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
89	6.6	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	5.1	0.1	3.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
92	1.4	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	1.1	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
94	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	4.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	2.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	9.7	0.2	0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3

TABLE H-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTICNED EMISSICNS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	2.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
101	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	5.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
103	1.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
104	2.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	1.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	1.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	2.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.2	21.6	0.0	0.7	0.0	7.0	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.6	23.3	0.5	5.9	41.3	24.5	1.5	12.2	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.3	33.3	0.1	0.0	179.0	11.7	0.7	10.8	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.8	62.0	0.1	1.7	0.0	31.2	1.9	13.4	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.8	450.3	0.9	2.7	140.5	31.4	1.9	11.2	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.6	37.8	0.1	0.0	145.0	22.3	1.4	9.8	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.2	54.1	0.1	0.0	0.0	3.8	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.3	6.7	0.0	0.0	0.0	12.3	0.8	11.3	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.6	547.1	1.0	8.1	0.0	22.1	1.4	4.6	0.0	0.0	0.0
11	0.0	1.7	266.4	0.5	1.9	260.5	57.5	3.5	9.8	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.2	211.7	0.4	0.0	31.0	22.0	1.4	8.7	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.2	43.6	0.1	0.0	0.0	4.6	0.3	1.9	0.0	0.0	0.0
14	0.0	1.1	24.3	0.0	0.0	0.0	45.7	2.8	1.9	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.9	221.4	0.4	3.4	0.0	38.8	2.4	1.9	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.9	164.6	0.3	0.0	0.0	33.1	2.0	1.9	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.3	16.4	0.0	0.0	0.0	17.7	1.1	13.1	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.5	173.0	0.3	0.0	0.0	20.5	1.3	0.7	0.0	0.0	0.0
19	0.0	1.9	226.1	0.4	0.0	0.0	71.1	4.4	0.6	0.0	0.0	0.0
20	0.0	1.4	108.4	0.2	2.6	0.0	53.9	3.3	1.1	0.0	0.0	0.0
21	0.0	1.1	124.2	0.2	0.0	30.4	38.4	2.4	2.8	0.0	0.0	0.0
22	0.0	1.9	408.6	0.8	0.0	427.3	67.3	4.2	8.1	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.8	161.8	0.3	0.0	116.9	31.5	1.9	2.6	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.2	7.3	0.0	0.0	0.0	3.1	0.2	1.7	0.0	0.0	0.0
25	0.0	1.2	1018.1	1.9	0.0	0.0	65.2	4.0	0.1	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.9	308.3	0.6	0.0	0.0	36.7	2.3	0.1	0.0	0.0	0.0
27	0.0	2.8	291.0	0.6	1.8	15.3	90.0	5.6	1.4	0.0	0.0	0.0
28	0.0	1.2	700.7	1.3	2.2	0.0	43.3	2.8	0.2	0.0	0.0	0.0
29	0.0	1.1	1173.5	2.2	1.1	1.3	44.7	2.8	0.7	0.0	0.0	0.0
30	0.0	2.5	2992.5	5.7	5.6	49.7	93.2	5.7	1.6	0.0	0.0	0.0
31	0.0	1.1	2.7	0.0	0.0	138.2	34.3	2.1	1.6	0.0	0.0	0.0
32	0.0	1.1	631.9	1.2	0.0	3.6	31.4	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.5	706.1	1.3	4.0	4.3	17.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.5	929.4	1.8	6.7	0.0	15.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.3	1930.7	9.0	2.9	0.0	10.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	4.5	3707.3	17.3	8.1	0.0	136.4	8.4	1.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	1.5	281.0	0.5	0.0	8.5	49.1	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.6	981.1	1.9	12.2	3.4	39.4	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	1.4	856.7	1.6	5.1	0.0	49.8	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.5	236.2	0.5	3.2	0.0	19.7	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	2.6	3658.2	17.0	7.1	0.0	130.3	8.0	1.4	0.0	0.0	0.0
42	0.0	2.6	723.6	3.4	22.4	0.0	91.5	5.6	12.5	0.0	0.0	0.0
43	0.0	1.2	611.3	2.8	5.6	0.0	55.1	3.4	3.7	0.0	0.0	0.0
44	0.0	2.3	1527.9	2.9	10.4	23.0	101.7	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	2.3	534.2	1.0	15.6	0.0	97.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	1.4	872.2	1.6	0.9	0.0	57.6	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.9	533.3	1.0	0.0	0.0	39.3	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.1	5.7	7383.7	33.3	20.8	0.0	186.8	11.5	0.2	0.0	0.0	0.0
49	0.0	2.9	2089.4	4.0	11.8	0.0	112.5	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	3.4	2471.3	4.7	180.2	0.0	123.2	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	1.9	939.4	1.8	0.0	0.0	69.2	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	1.1	61.5	0.1	0.0	0.0	45.3	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	2.0	9138.9	42.5	5.7	0.0	86.2	5.3	0.2	0.0	0.0	0.0
54	0.0	1.2	2837.2	13.2	0.0	0.0	56.7	3.5	1.1	0.0	0.0	0.0
55	0.0	1.4	212.8	4.1	0.0	0.0	48.7	3.0	2.8	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.8	2369.8	11.0	7.4	17.7	35.7	2.2	0.4	0.0	0.0	0.0
57	0.0	1.1	1489.5	6.9	13.3	0.0	53.7	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	2.0	4402.7	20.5	2.6	0.0	73.3	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	2.5	5418.8	25.2	1.9	0.0	84.7	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	2.3	4591.6	21.3	0.0	0.0	81.4	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	1.5	1683.2	3.2	0.0	0.0	62.7	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	3.4	9885.3	46.0	20.5	49.5	146.2	9.0	17.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	1.1	1057.1	2.0	0.0	0.0	45.0	2.8	0.4	0.0	0.0	0.0
64	0.0	1.4	1230.6	2.3	10.0	0.0	64.3	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	2.5	2502.9	4.8	4.9	0.0	95.6	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	2.8	1572.9	3.0	0.0	0.0	107.2	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	2.5	2345.6	10.9	0.0	0.0	101.7	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	1.4	3794.8	17.7	0.0	0.0	53.6	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	3.2	9703.7	45.1	2.9	0.0	132.5	8.2	1.5	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.9	1512.4	2.9	0.8	0.0	42.0	2.6	1.5	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.8	53.3	0.1	0.0	0.0	34.5	2.1	2.3	0.0	0.0	0.0
72	0.0	1.2	40.9	0.1	5.1	0.0	55.0	3.4	11.9	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.3	6.1	0.0	2.2	0.0	8.3	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0
74	0.0	3.2	1461.3	0.3	0.0	0.0	93.8	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	2.8	1515.7	2.9	2.6	0.0	82.5	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	1.5	561.2	1.1	1.0	0.0	45.1	2.8	2.4	0.0	0.0	0.0
77	0.0	2.2	478.6	0.9	0.0	0.0	57.8	3.6	0.7	0.0	0.0	0.0
78	0.0	1.7	424.1	0.8	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
79	0.0	2.8	1120.3	2.1	0.0	0.0	1.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.8	2698.6	12.6	4.7	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	1.4	1936.7	3.6	0.6	0.0	0.4	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0
82	0.0	5.1	863.5	1.6	2.5	0.0	0.8	0.1	2.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.6	1478.8	2.8	0.0	0.0	0.4	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.2	1016.1	4.7	0.0	0.0	0.1	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0
85	0.0	1.1	3595.7	16.7	6.9	0.0	0.7	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.5	128.5	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0
87	0.0	2.2	434.6	0.8	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.9	284.9	0.5	2.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	2.3	786.8	1.5	2.1	0.0	0.9	0.1	21.6	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.5	114.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	1.7	651.0	1.2	2.9	0.0	0.5	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.6	633.9	1.2	0.0	0.0	0.4	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.5	3038.2	14.1	1.6	0.0	34.9	2.2	7.9	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.2	2754.4	12.8	2.5	0.0	10.6	0.7	4.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	11.4	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.5	334.9	0.6	0.0	0.0	19.9	1.2	7.9	0.0	0.0	0.0
97	0.0	1.4	1351.0	2.6	4.4	0.0	48.9	3.0	7.1	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.8	786.1	1.5	7.2	0.0	26.1	1.6	35.6	0.0	0.0	0.0
99	0.0	3.2	3076.6	5.9	7.2	0.0	108.5	6.7	12.5	0.0	0.0	0.0

TABLE H-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.8	420.3	0.8	0.3	0.0	26.1	1.6	7.9	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.2	401.5	0.8	0.0	0.0	14.0	0.9	2.6	0.0	0.0	0.0
102	0.0	1.7	869.5	1.7	7.9	0.0	55.9	3.5	6.3	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.5	695.3	1.3	0.0	0.0	16.9	1.0	9.5	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.6	59.2	0.1	2.3	0.0	23.9	1.5	48.4	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.6	365.8	0.7	3.2	0.0	18.2	1.1	9.5	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.2	87.4	0.2	0.0	0.0	7.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.5	416.3	0.8	0.0	0.0	14.8	0.9	40.4	0.0	0.0	0.0

TABLE H-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FCCONST	5	6	7	8	9	10	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	31.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	689.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	61.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	16.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.7	0.0	0.1	0.4
4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.8	0.0	0.1	0.4
7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.8	0.0	0.1	0.4
11	1.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.7	0.0	0.1	0.3
12	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.0	0.0	0.1	0.5
13	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
14	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
15	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
16	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
19	1.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
21	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	1.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
26	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	2.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
29	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
30	2.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	1.4	0.0	0.2	0.8
31	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.3	1.6
34	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	3.0	0.0	0.3	1.6
35	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	3.7	0.1	0.3	0.1	0.0	0.2	0.8	0.5	0.1	2.6	0.0	0.3	1.4
37	1.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	2.8	0.0	0.3	1.5
39	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
40	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2
41	2.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	2.0	0.0	0.2	1.1
42	2.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	1.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	1.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
45	1.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2
46	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	4.9	0.2	0.4	0.1	0.0	0.3	1.6	1.0	0.3	5.6	0.0	0.6	3.0
49	2.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	1.6	0.0	0.2	0.9
50	2.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1

TABLE H-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	2.1	0.0	0.2	1.1
54	1.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
56	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
57	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.9	0.0	0.1	0.5
58	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.6	0.0	0.1	0.3
59	2.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
60	2.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	1.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
62	2.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
63	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	1.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.4	0.0	0.2	0.8
65	2.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.9	0.0	0.1	0.5
66	2.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	2.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	1.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	2.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	1.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	2.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.7	0.5	0.1	0.9	0.0	0.1	0.5
75	1.9	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.7	0.5	0.1	0.9	0.0	0.1	0.5
76	1.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
77	1.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
78	1.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
79	1.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
80	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	3.4	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1
84	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	1.5	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
89	1.5	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	1.2	0.1	1.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
92	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.2	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
94	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	2.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1

TABLE H-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
101	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	1.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
103	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
104	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0
2	0.0	0.0	3.7	0.0	0.5	0.0	1.0	0.1	0.1	5.5	0.0	0.0
3	0.0	0.0	3.9	0.1	4.3	13.9	3.6	0.4	2.4	19.4	0.0	0.0
4	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	60.2	1.7	0.2	2.2	9.3	0.0	0.0
5	0.0	0.1	10.5	0.0	1.2	0.0	4.5	0.5	2.7	24.7	0.0	0.0
6	0.0	0.1	76.0	0.2	1.9	47.2	4.6	0.5	2.2	24.8	0.0	0.0
7	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	48.8	3.3	0.3	2.0	17.7	0.0	0.0
8	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.1	3.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.8	0.2	2.3	9.7	0.0	0.0
10	0.0	0.0	92.4	0.3	5.9	0.0	3.2	0.3	0.9	17.5	0.0	0.0
11	0.0	0.1	45.0	0.1	1.4	67.6	8.4	0.9	2.0	45.5	0.0	0.0
12	0.0	0.0	35.7	0.1	0.0	10.4	3.2	0.3	1.7	17.4	0.0	0.0
13	0.0	0.0	7.4	0.0	0.0	0.0	0.7	0.1	0.4	3.6	0.0	0.0
14	0.0	0.1	4.1	0.0	0.0	0.0	6.7	0.7	0.4	36.2	0.0	0.0
15	0.0	0.1	37.4	0.1	2.5	0.0	5.6	0.6	0.4	30.7	0.0	0.0
16	0.0	0.1	27.8	0.1	0.0	0.0	4.8	0.5	0.4	26.2	0.0	0.0
17	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	2.6	0.3	2.6	14.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	29.2	0.1	0.0	0.0	3.0	0.3	0.1	16.3	0.0	0.0
19	0.0	0.1	38.2	0.1	0.0	0.0	10.3	1.1	0.1	56.2	0.0	0.0
20	0.0	0.1	18.3	0.1	1.9	0.0	7.8	0.8	0.2	42.7	0.0	0.0
21	0.0	0.1	21.0	0.1	0.0	10.2	5.6	0.6	0.6	30.4	0.0	0.0
22	0.0	0.1	69.0	0.2	0.0	143.6	9.8	1.0	1.6	53.2	0.0	0.0
23	0.0	0.1	27.3	0.1	0.0	39.3	4.6	0.5	0.5	25.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.3	2.4	0.0	0.0
25	0.0	0.1	171.9	0.5	0.0	0.0	9.5	1.0	0.0	51.6	0.0	0.0
26	0.0	0.1	52.1	0.2	0.0	0.0	5.3	0.6	0.0	29.0	0.0	0.0
27	0.0	0.2	49.1	0.1	1.3	5.1	13.1	1.4	0.3	71.2	0.0	0.0
28	0.0	0.1	118.3	0.4	1.6	0.0	6.6	0.7	0.0	35.9	0.0	0.0
29	0.0	0.1	198.1	0.6	0.8	0.4	6.5	0.7	0.1	35.4	0.0	0.0
30	0.0	0.2	505.3	1.5	4.1	16.7	13.6	1.4	0.3	73.7	0.0	0.0
31	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	46.5	5.0	0.5	0.3	27.1	0.0	0.0
32	0.0	0.1	106.7	0.3	0.0	1.2	4.6	0.5	0.0	24.8	0.0	0.0
33	0.0	0.0	119.2	0.4	2.9	1.5	2.6	0.3	0.0	14.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	156.9	0.5	4.8	0.0	2.2	0.2	0.0	11.8	0.0	0.0
35	0.0	0.0	326.0	2.4	2.1	0.0	1.6	0.2	0.0	8.4	0.0	0.0
36	0.0	0.4	626.0	4.6	5.9	0.0	19.8	2.1	0.2	107.9	0.0	0.0
37	0.0	0.1	47.5	0.1	0.0	2.9	7.1	0.7	0.0	38.8	0.0	0.0
38	0.0	0.0	165.7	0.5	8.8	1.1	5.7	0.6	0.0	31.2	0.0	0.0
39	0.0	0.1	144.7	0.4	3.7	0.0	7.2	0.8	0.0	39.4	0.0	0.0
40	0.0	0.0	39.9	0.1	2.3	0.0	2.9	0.3	0.0	15.6	0.0	0.0
41	0.0	0.2	617.7	4.6	5.1	0.0	19.0	2.0	0.3	103.1	0.0	0.0
42	0.0	0.2	122.2	0.9	16.2	0.0	13.3	1.4	2.5	72.4	0.0	0.0
43	0.0	0.1	103.2	0.8	4.1	0.0	8.0	0.8	0.7	43.6	0.0	0.0
44	0.0	0.2	258.0	0.8	7.5	7.7	14.8	1.6	0.0	80.5	0.0	0.0
45	0.0	0.2	90.2	0.3	11.3	0.0	14.1	1.5	0.0	76.8	0.0	0.0
46	0.0	0.1	147.3	0.4	0.6	0.0	8.4	0.9	0.0	45.5	0.0	0.0
47	0.0	0.1	90.0	0.3	0.0	0.0	5.7	0.6	0.0	31.1	0.0	0.0
48	0.0	0.5	1246.8	8.9	15.1	0.0	27.2	2.9	0.0	147.8	0.0	0.0
49	0.0	0.2	352.8	1.1	8.5	0.0	16.4	1.7	0.0	89.0	0.0	0.0
50	0.0	0.3	417.3	1.3	130.3	0.0	17.9	1.9	0.0	97.5	0.0	0.0

TABLE H-8 POLLUTANT=HYDROCARBONS) .

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.1	158.6	0.5	0.0	0.0	10.1	1.1	0.0	54.8	0.0	0.0
52	0.0	0.1	10.4	0.0	0.0	0.0	6.6	0.7	0.0	35.8	0.0	0.0
53	0.0	0.2	1543.1	11.4	4.1	0.0	12.5	1.3	0.0	68.2	0.0	0.0
54	0.0	0.1	479.1	3.5	0.0	0.0	8.2	0.9	0.2	44.9	0.0	0.0
55	0.0	0.1	35.9	1.1	0.0	0.0	7.1	0.7	0.6	38.5	0.0	0.0
56	0.0	0.1	400.1	2.9	5.4	6.0	5.2	0.5	0.1	28.2	0.0	0.0
57	0.0	0.1	251.5	1.9	9.6	0.0	7.8	0.8	0.0	42.5	0.0	0.0
58	0.0	0.2	743.4	5.5	1.9	0.0	10.7	1.1	0.0	58.0	0.0	0.0
59	0.0	0.2	915.0	6.7	1.4	0.0	12.3	1.3	0.0	67.0	0.0	0.0
60	0.0	0.2	775.3	5.7	0.0	0.0	11.8	1.2	0.0	64.4	0.0	0.0
61	0.0	0.1	284.2	0.9	0.0	0.0	9.1	1.0	0.0	49.6	0.0	0.0
62	0.0	0.3	1669.2	12.3	14.8	16.6	21.3	2.2	3.4	115.7	0.0	0.0
63	0.0	0.1	178.5	0.5	0.0	0.0	6.5	0.7	0.1	35.6	0.0	0.0
64	0.0	0.1	207.8	0.6	7.2	0.0	9.3	1.0	0.0	50.9	0.0	0.0
65	0.0	0.2	422.6	1.3	3.6	0.0	13.9	1.5	0.0	75.7	0.0	0.0
66	0.0	0.2	265.6	0.8	0.0	0.0	15.6	1.6	0.0	84.8	0.0	0.0
67	0.0	0.2	396.1	2.9	0.0	0.0	14.8	1.6	0.0	80.4	0.0	0.0
68	0.0	0.1	640.8	4.7	0.0	0.0	7.8	0.8	0.0	42.4	0.0	0.0
69	0.0	0.3	1638.5	12.1	2.1	0.0	19.3	2.0	0.3	104.9	0.0	0.0
70	0.0	0.1	255.4	0.8	0.6	0.0	6.1	0.6	0.3	33.3	0.0	0.0
71	0.0	0.1	9.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.5	0.5	27.3	0.0	0.0
72	0.0	0.1	6.9	0.0	3.7	0.0	8.0	0.8	2.4	43.5	0.0	0.0
73	0.0	0.0	1.0	0.0	1.6	0.0	1.2	0.1	0.1	6.5	0.0	0.0
74	0.0	0.3	246.7	0.1	0.0	0.0	13.7	1.4	0.0	74.3	0.0	0.0
75	0.0	0.2	255.9	0.8	1.9	0.0	12.0	1.3	0.0	65.3	0.0	0.0
76	0.0	0.1	94.8	0.3	0.7	0.0	6.6	0.7	0.5	35.7	0.0	0.0
77	0.0	0.2	80.8	0.2	0.0	0.0	8.4	0.9	0.1	45.7	0.0	0.0
78	0.0	0.1	71.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0
79	0.0	0.2	189.2	0.6	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0
80	0.0	0.1	455.7	3.4	3.4	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0
81	0.0	0.1	327.0	1.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.6	0.3	0.0	0.0
82	0.0	0.4	145.8	0.4	1.8	0.0	0.1	0.0	0.4	0.7	0.0	0.0
83	0.0	0.0	249.7	0.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0
84	0.0	0.0	171.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0
85	0.0	0.1	607.1	4.5	5.0	0.0	0.1	0.0	1.6	0.6	0.0	0.0
86	0.0	0.0	21.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.2	0.0	0.0
87	0.0	0.2	73.4	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
88	0.0	0.1	48.1	0.1	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
89	0.0	0.2	132.9	0.4	1.5	0.0	0.1	0.0	4.3	0.7	0.0	0.0
90	0.0	0.0	19.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0
91	0.0	0.1	109.9	0.3	2.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0
92	0.0	0.0	107.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	1.0	0.3	0.0	0.0
93	0.0	0.0	513.0	3.8	1.2	0.0	5.1	0.5	1.6	27.7	0.0	0.0
94	0.0	0.0	465.1	3.4	1.8	0.0	1.5	0.2	0.8	8.4	0.0	0.0
95	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
96	0.0	0.0	56.5	0.2	0.0	0.0	2.9	0.3	1.6	15.7	0.0	0.0
97	0.0	0.1	228.1	0.7	3.2	0.0	7.1	0.7	1.4	38.7	0.0	0.0
98	0.0	0.1	132.7	0.4	5.2	0.0	3.8	0.4	7.1	20.7	0.0	0.0
99	0.0	0.3	519.5	1.6	5.2	0.0	15.8	1.7	2.5	85.8	0.0	0.0

TABLE H-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.1	71.0	0.2	0.2	0.0	3.8	0.4	1.6	20.7	0.0	0.0
101	0.0	0.0	67.8	0.2	0.0	0.0	2.0	0.2	0.5	11.1	0.0	0.0
102	0.0	0.1	146.8	0.4	5.7	0.0	8.3	0.9	1.3	45.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	117.4	0.4	0.0	0.0	2.5	0.3	1.9	13.4	0.0	0.0
104	0.0	0.0	10.0	0.0	1.6	0.0	3.5	0.4	9.7	18.9	0.0	0.0
105	0.0	0.0	61.8	0.2	2.3	0.0	2.6	0.3	1.9	14.4	0.0	0.0
106	0.0	0.0	14.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.1	0.0	5.6	0.0	0.0
107	0.0	0.0	70.3	0.2	0.0	0.0	2.2	0.2	8.1	11.7	0.0	0.0

TABLE H-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	96.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	10.6	0.0	1.6	21.9
4	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.2	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.9	4.5	2.1	0.5	12.6	0.0	1.9	26.0
7	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.9	4.7	2.2	0.5	11.6	0.0	1.7	24.0
11	0.6	0.2	1.0	0.2	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	9.9	0.0	1.5	20.4
12	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	14.8	0.0	2.2	30.6
13	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	1.2	0.0	0.2	2.6
14	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	1.2	0.0	0.2	2.6
15	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	3.7	0.0	0.5	7.7
16	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.9	4.5	2.1	0.5	3.7	0.0	0.5	7.7
19	0.6	0.2	1.1	0.2	0.0	1.5	7.6	3.6	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.5	0.2	0.9	0.2	0.0	1.3	6.6	3.1	0.8	5.2	0.0	0.8	10.7
21	0.3	0.1	0.7	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.6	0.3	1.2	0.2	0.0	0.7	3.6	1.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.6	0.2	1.2	0.2	0.0	1.3	6.6	3.1	0.8	2.0	0.0	0.3	4.1
26	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.3	1.5	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.9	0.4	1.7	0.3	0.0	0.7	3.6	1.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.3	0.2	0.8	0.1	0.0	0.9	4.5	2.1	0.5	2.0	0.0	0.3	4.1
29	0.3	0.1	0.7	0.1	0.0	1.7	8.6	4.0	1.0	6.6	0.0	1.0	13.8
30	0.8	0.3	1.6	0.3	0.0	1.6	8.2	3.9	1.0	21.4	0.0	3.2	44.4
31	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.3	1.5	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.3	1.5	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.3	0.0	6.6	91.8
34	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3	1.5	0.7	0.2	44.3	0.0	6.6	91.8
35	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	1.5	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
36	1.5	0.6	2.7	0.5	0.0	3.2	16.6	7.8	1.9	39.4	0.0	5.8	81.6
37	0.5	0.2	1.0	0.2	0.0	0.3	1.5	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.7	3.7	1.7	0.4	42.4	0.0	6.3	87.8
39	0.5	0.2	0.9	0.2	0.0	0.7	3.6	1.7	0.4	3.7	0.0	0.5	7.7
40	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	6.6	0.0	1.0	13.8
41	0.9	0.4	1.6	0.3	0.0	1.7	8.9	4.2	1.0	30.5	0.0	4.5	63.3
42	0.8	0.3	1.6	0.3	0.0	0.7	3.6	1.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.4	0.2	0.8	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.8	0.3	1.4	0.2	0.0	0.7	3.6	1.7	0.4	5.2	0.0	0.8	10.7
45	0.8	0.3	1.4	0.2	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	6.2	0.0	0.9	12.8
46	0.5	0.2	0.9	0.2	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.9	4.5	2.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
48	1.9	0.8	3.6	0.6	0.0	6.4	32.8	15.4	3.8	83.7	0.0	12.4	173.5
49	1.0	0.4	1.8	0.3	0.0	1.7	9.6	4.0	1.0	24.6	0.0	3.6	51.0
50	1.1	0.5	2.1	0.4	0.0	0.9	4.5	2.1	0.5	1.5	0.0	0.2	3.1

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	0.6	0.2	1.1	0.2	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.4	0.1	0.7	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.7	0.3	1.3	0.2	0.0	2.1	10.7	5.0	1.2	31.5	0.0	4.7	65.3
54	0.4	0.2	0.8	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.5	0.2	0.9	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	3.7	0.0	0.5	7.7
56	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.9	4.5	2.1	0.5	5.2	0.0	0.8	10.7
57	0.4	0.2	0.7	0.1	0.0	0.9	4.5	2.1	0.5	13.8	0.0	2.0	28.6
58	0.7	0.3	1.2	0.2	0.0	2.5	12.6	5.9	1.5	9.4	0.0	1.4	19.4
59	0.8	0.3	1.5	0.3	0.0	1.3	6.6	3.1	0.8	4.7	0.0	0.7	9.7
60	0.8	0.3	1.5	0.3	0.0	1.1	5.5	2.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.5	0.2	1.0	0.2	0.0	2.0	10.0	4.7	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	1.1	0.4	2.1	0.4	0.0	2.5	12.6	5.9	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.4	0.2	0.7	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.4	0.2	0.8	0.1	0.0	0.5	2.6	1.2	0.3	21.4	0.0	3.2	44.4
65	0.8	0.3	1.5	0.3	0.0	2.3	11.6	5.5	1.3	14.0	0.0	2.1	29.1
66	0.9	0.4	1.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.8	0.3	1.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.4	0.2	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	1.1	0.4	2.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.4	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.8	0.4	2.4	0.9	0.0	2.8	14.5	6.8	1.7	14.0	0.0	2.1	29.1
75	0.7	0.3	2.1	0.7	0.0	2.8	14.5	6.8	1.7	14.0	0.0	2.1	29.1
76	0.4	0.2	3.1	0.4	0.0	1.3	6.5	3.0	0.7	5.4	0.0	0.8	11.2
77	0.5	0.2	1.6	0.6	0.0	1.3	6.5	3.0	0.7	5.4	0.0	0.8	11.2
78	0.4	0.2	1.2	0.4	0.0	1.3	6.5	3.0	0.7	5.4	0.0	0.8	11.2
79	0.5	0.5	3.5	0.9	0.0	1.3	6.5	3.0	0.7	5.4	0.0	0.8	11.2
80	0.1	0.1	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.4	0.2	1.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	1.3	0.6	3.9	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.1	0.1	0.8	0.2	0.0	1.2	6.3	3.0	0.7	2.5	0.0	0.4	5.1
84	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.2	0.2	1.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.1	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.6	0.3	1.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.3	0.1	0.7	0.3	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	1.7	0.0	0.3	3.6
89	0.6	0.3	1.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.5	0.2	13.3	0.5	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	1.7	0.0	0.3	3.6
92	0.1	0.1	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.1	0.1	6.5	0.2	0.0	0.4	1.9	0.9	0.2	1.7	0.0	0.3	3.6
94	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.4	1.9	0.9	0.2	1.7	0.0	0.3	3.6
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.4	0.2	1.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.2	0.1	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.9	0.4	2.5	0.9	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	1.5	0.0	0.2	3.1

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.2	0.1	0.6	0.2	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	1.5	0.0	0.2	3.1
101	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.5	0.2	1.3	0.5	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	1.5	0.0	0.2	3.1
103	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	1.5	0.0	0.2	3.1
104	0.2	0.1	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	1.6	0.1	1.9	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.1	0.0	1.7	1.5	16.8	5.4	7.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	2.4	0.2	0.0	23.6	3.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	4.5	0.3	4.8	0.0	9.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
6	0.1	0.0	32.5	2.5	7.6	18.5	9.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	2.7	0.2	0.0	19.1	6.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	3.9	0.3	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
10	0.1	0.0	39.5	3.1	23.2	0.0	6.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
11	0.1	0.1	19.2	1.5	5.5	34.3	16.5	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
12	0.1	0.0	15.3	1.2	0.0	4.1	6.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	3.1	0.2	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	1.8	0.1	0.0	0.0	13.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	16.0	1.2	9.7	0.0	11.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	11.9	0.9	0.0	0.0	9.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	1.2	0.1	0.0	0.0	5.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	12.5	1.0	0.0	0.0	5.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.1	16.3	1.3	0.0	0.0	20.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	7.8	0.6	7.5	0.0	15.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	9.0	0.7	0.0	4.0	11.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	29.5	2.3	0.0	56.3	19.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	11.7	0.9	0.0	15.4	9.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	73.4	5.7	0.0	0.0	18.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	22.2	1.7	0.0	0.0	10.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	21.0	1.6	5.1	2.0	25.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	50.5	3.9	6.2	0.0	13.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	84.6	6.6	3.1	0.2	12.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.1	0.1	215.9	16.7	16.0	6.5	26.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	18.2	9.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	45.6	3.5	0.0	0.5	9.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.3	0.0	50.9	3.9	11.5	0.6	5.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.3	0.0	67.0	5.2	19.1	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	139.3	26.3	8.4	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.2	0.2	267.4	50.6	23.1	0.0	39.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.1	20.3	1.6	0.0	1.1	14.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.2	0.0	70.8	5.5	34.8	0.4	11.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	61.8	4.8	14.6	0.0	14.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	17.0	1.3	9.0	0.0	5.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.2	0.1	263.9	49.9	20.2	0.0	37.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.1	52.2	9.9	63.6	0.0	26.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	44.1	8.3	16.0	0.0	15.9	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.1	110.2	8.5	29.6	3.0	29.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.1	38.5	3.0	44.5	0.0	27.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.1	62.9	4.8	2.4	0.0	16.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	38.5	3.0	0.0	0.0	11.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.5	0.2	532.6	97.4	59.3	0.0	53.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.1	0.1	150.7	11.7	33.7	0.0	32.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.1	178.3	13.8	513.0	0.0	35.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPS	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.1	67.8	5.2	0.0	0.0	19.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	4.4	0.3	0.0	0.0	13.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.2	0.1	659.2	124.6	16.3	0.0	24.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	204.6	38.7	0.0	0.0	16.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.1	15.3	11.9	0.0	0.0	14.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	170.9	32.3	21.2	2.3	10.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.1	0.0	107.4	20.3	37.8	0.0	15.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.1	0.1	317.6	60.0	7.4	0.0	21.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.1	390.9	73.9	5.5	0.0	24.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.1	331.2	62.5	0.0	0.0	23.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.1	121.4	9.4	0.0	0.0	18.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.1	713.0	134.8	58.4	6.5	42.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	76.3	5.9	0.1	0.0	12.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.1	0.1	88.8	6.9	28.4	0.0	18.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.1	0.1	180.5	14.0	14.0	0.0	27.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.1	113.5	8.8	0.0	0.0	30.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	169.2	32.0	0.0	0.0	29.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.1	273.7	51.7	0.0	0.0	15.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	699.9	132.3	8.4	0.0	38.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	109.1	8.4	2.2	0.0	12.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	3.8	0.3	0.0	0.0	9.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.0	3.0	0.2	14.5	0.0	15.8	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.4	0.0	6.3	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.1	0.1	105.4	0.8	0.0	0.0	27.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.1	0.1	109.3	8.5	7.4	0.0	23.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.1	40.5	3.1	2.9	0.0	13.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.1	34.5	2.7	0.0	0.0	16.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.1	30.6	2.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.1	80.8	6.3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	194.7	36.8	13.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.1	139.7	10.6	1.7	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.2	62.3	4.8	7.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	106.7	8.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	73.3	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	259.4	49.0	19.6	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	9.3	0.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.1	31.3	2.4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	20.5	1.6	5.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.1	56.8	4.4	6.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	8.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.1	47.0	3.6	8.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	45.7	3.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	219.2	41.3	4.7	0.0	10.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	198.7	37.4	7.2	0.0	3.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.8	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	24.2	1.9	0.0	0.0	5.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.1	97.4	7.5	12.4	0.0	14.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	56.7	4.4	20.5	0.0	7.5	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.1	221.9	17.2	20.4	0.0	31.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	30.3	2.4	0.7	0.0	7.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	29.0	2.2	0.0	0.0	4.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.1	62.7	4.9	22.6	0.0	16.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	50.2	3.9	0.0	0.0	4.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	4.3	0.3	6.5	0.0	6.9	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	26.4	2.1	9.1	0.0	5.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	6.3	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	30.0	2.3	0.0	0.0	4.3	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	118.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE H-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1975 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	122.0	0.0	0.5	1.4
4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	133.8	0.0	0.5	1.6
7	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	1.5	0.2	0.1	122.0	0.0	0.5	1.4
11	1.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	118.1	0.0	0.4	1.4
12	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	177.1	0.0	0.7	2.1
13	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	13.8	0.0	0.1	0.2
14	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	13.8	0.0	0.1	0.2
15	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	33.5	0.0	0.1	0.4
16	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	33.5	0.0	0.1	0.4
19	1.8	0.2	0.1	0.1	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.6	1.9	0.3	0.1	45.3	0.0	0.2	0.5
21	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	1.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	19.7	0.0	0.1	0.2
26	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	1.9	0.3	0.1	0.1	0.0	0.3	0.9	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	19.7	0.0	0.1	0.2
29	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.7	2.2	0.4	0.2	57.1	0.0	0.2	0.7
30	1.8	0.3	0.1	0.1	0.0	0.9	2.9	0.5	0.2	181.0	0.0	0.7	2.1
31	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	432.9	0.0	1.6	5.1
34	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	432.9	0.0	1.6	5.1
35	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	2.8	0.4	0.2	0.1	0.0	1.3	4.2	0.7	0.3	314.8	0.0	1.2	3.7
37	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	0.2	0.1	425.0	0.0	1.6	5.0
39	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.9	0.2	0.1	33.5	0.0	0.1	0.4
40	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	57.1	0.0	0.2	0.7
41	1.9	0.3	0.1	0.1	0.0	0.9	2.8	0.5	0.2	397.5	0.0	1.5	4.7
42	1.8	0.3	0.1	0.1	0.0	0.3	0.9	0.2	0.1	196.8	0.0	0.7	2.3
43	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	1.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.9	0.2	0.1	45.3	0.0	0.2	0.5
45	1.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	49.2	0.0	0.2	0.6
46	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	3.9	0.5	0.3	0.1	0.0	2.5	8.2	1.4	0.6	708.4	0.0	2.7	8.3
49	1.7	0.2	0.1	0.1	0.0	0.7	2.2	0.4	0.2	196.8	0.0	0.7	2.3
50	2.0	0.3	1.4	0.1	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	11.8	0.0	0.0	0.1

TABLE I-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	1.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	1.4	0.2	0.1	0.1	0.0	0.8	2.7	0.4	0.2	409.3	0.0	1.6	4.8
54	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	33.5	0.0	0.1	0.4
56	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	45.3	0.0	0.2	0.5
57	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	179.1	0.0	0.7	2.1
58	1.2	0.2	0.1	0.0	0.0	1.0	3.2	0.5	0.2	74.8	0.0	0.3	0.9
59	1.5	0.2	1.0	0.1	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	37.4	0.0	0.1	0.4
60	1.5	0.2	0.1	0.1	0.0	0.4	1.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.8	2.6	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	2.2	0.3	0.2	0.1	0.0	1.0	3.2	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.7	0.1	0.5	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.0	179.1	0.0	0.7	2.1
65	1.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.9	2.9	0.5	0.2	127.9	0.0	0.5	1.5
66	1.7	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	1.6	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	2.2	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.7	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	1.4	0.3	0.2	0.3	0.0	1.2	4.0	0.7	0.3	127.9	0.0	0.5	1.5
75	1.2	0.3	1.4	0.2	0.0	1.2	4.0	0.7	0.3	127.9	0.0	0.5	1.5
76	0.7	0.1	0.1	0.1	0.0	0.6	2.0	0.3	0.1	63.0	0.0	0.2	0.7
77	0.9	0.2	0.1	0.2	0.0	0.6	2.0	0.3	0.1	63.0	0.0	0.2	0.7
78	0.7	0.2	0.8	0.1	0.0	0.6	2.0	0.3	0.1	63.0	0.0	0.2	0.7
79	0.9	0.3	2.4	0.2	0.0	0.6	2.0	0.3	0.1	63.0	0.0	0.2	0.7
80	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.6	0.1	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	2.3	0.5	2.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6	1.9	0.3	0.1	23.6	0.0	0.1	0.3
84	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.3	0.1	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	1.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	15.7	0.0	0.1	0.2
89	1.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.8	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	15.7	0.0	0.1	0.2
92	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	15.7	0.0	0.1	0.2
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.1	0.0	15.7	0.0	0.1	0.2
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.7	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	1.6	0.3	0.2	0.3	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	21.6	0.0	0.0	0.1

TABLE I-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	11.8	0.0	0.0	0.1
101	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.8	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	11.8	0.0	0.0	0.1
103	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	11.8	0.0	0.0	0.1
104	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.2	0.0	0.3	0.2	0.1	0.0	8.8	0.4
3	0.0	0.3	0.3	0.1	2.2	0.0	1.1	0.8	2.0	0.0	70.3	0.5
4	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	1.8	0.0	142.7	0.6
5	0.0	0.3	0.8	0.0	0.6	0.0	1.5	1.0	2.2	0.0	158.2	1.2
6	0.0	0.3	5.8	0.2	1.0	0.0	1.5	1.0	1.9	0.0	131.8	8.7
7	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.7	1.6	0.0	87.9	0.7
8	0.0	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	1.1
9	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	1.9	0.0	83.4	0.1
10	0.0	0.2	7.0	0.3	3.0	0.0	1.1	0.7	0.6	0.0	90.5	10.6
11	0.0	0.5	3.4	0.1	0.7	0.0	2.7	1.8	1.5	0.0	91.0	5.2
12	0.0	0.2	2.7	0.1	0.0	0.0	1.0	0.7	1.4	0.0	58.1	4.1
13	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3	0.0	14.1	0.8
14	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	2.3	1.5	0.3	0.0	26.3	0.5
15	0.0	0.3	2.8	0.1	1.3	0.0	1.9	1.3	0.3	0.0	28.1	4.3
16	0.0	0.3	2.1	0.1	0.0	0.0	1.6	1.0	0.3	0.0	39.5	3.2
17	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.6	2.1	0.0	54.9	0.3
18	0.0	0.1	2.2	0.1	0.0	0.0	1.0	0.7	0.0	0.0	52.7	3.4
19	0.0	0.8	2.9	0.1	0.0	0.0	4.6	3.0	0.0	0.0	33.3	4.4
20	0.0	0.5	1.4	0.1	1.0	0.0	2.7	1.8	0.1	0.0	8.7	2.1
21	0.0	0.4	1.6	0.1	0.0	0.0	1.9	1.3	0.5	0.0	13.1	2.4
22	0.0	0.6	5.2	0.2	0.0	0.0	3.3	2.2	1.3	0.0	64.6	7.9
23	0.0	0.3	2.1	0.1	0.0	0.0	1.6	1.0	0.4	0.0	21.9	3.1
24	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	26.3	0.1
25	0.0	0.6	13.1	0.5	0.0	0.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	19.8
26	0.0	0.3	4.0	0.2	0.0	0.0	1.8	1.2	0.0	0.0	0.0	6.0
27	0.0	0.9	3.7	0.1	0.7	0.0	4.2	2.8	0.2	0.0	4.3	5.7
28	0.0	0.4	9.0	0.3	0.8	0.0	2.1	1.4	0.0	0.0	0.0	13.6
29	0.0	0.3	15.1	0.6	0.4	0.0	2.1	1.4	0.1	0.0	0.0	22.8
30	0.0	0.8	38.5	1.5	2.1	0.0	4.6	3.0	0.2	0.0	13.1	58.1
31	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.1	0.2	0.0	13.1	0.1
32	0.0	0.3	8.1	0.3	0.0	0.0	1.4	0.9	0.0	0.0	25.9	12.3
33	0.0	0.1	9.1	0.4	1.5	0.0	0.8	0.5	0.0	0.0	16.6	13.7
34	0.0	0.1	11.9	0.5	2.5	0.0	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0	18.0
35	0.0	0.1	24.8	2.3	1.1	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	38.2
36	0.0	1.3	47.6	4.5	3.0	0.0	5.9	3.9	0.1	0.0	26.4	73.4
37	0.0	0.4	3.6	0.1	0.0	0.0	1.9	1.3	0.0	0.0	0.0	5.5
38	0.0	0.2	12.6	0.5	4.5	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	19.1
39	0.0	0.4	11.0	0.4	1.9	0.0	2.0	1.3	0.0	0.0	6.6	16.6
40	0.0	0.1	3.0	0.1	1.2	0.0	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	4.6
41	0.0	0.9	47.0	4.4	2.6	0.0	6.4	4.2	0.2	0.0	129.5	72.4
42	0.0	0.8	9.3	0.9	8.2	0.0	4.5	3.0	2.0	0.0	21.9	14.3
43	0.0	0.4	7.9	0.7	2.1	0.0	2.8	1.8	0.5	0.0	5.3	12.1
44	0.0	0.6	19.6	0.8	3.8	0.0	4.0	2.6	0.0	0.0	4.3	29.7
45	0.0	0.6	6.9	0.3	5.8	0.0	3.8	2.5	0.0	0.0	0.0	10.4
46	0.0	0.4	11.1	0.4	0.3	0.0	2.5	1.6	0.0	0.0	0.0	16.7
47	0.0	0.3	6.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.4
48	0.1	1.8	91.9	8.7	7.7	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	19.7	141.6
49	0.0	0.8	26.8	1.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.6
50	0.0	0.9	31.8	1.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0

TABLE 1-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.5	12.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2
52	0.0	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
53	0.0	0.6	117.4	11.1	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.6	180.8
54	0.0	0.4	36.4	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	56.2
55	0.0	0.4	2.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	8.8	4.1
56	0.0	0.3	30.5	2.9	2.7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	24.2	46.9
57	0.0	0.3	19.1	1.8	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.5
58	0.0	0.4	56.6	5.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	87.2
59	0.0	0.7	69.6	6.6	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	107.2
60	0.0	0.7	59.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90.8
61	0.0	0.4	21.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.7
62	0.0	1.0	55.7	12.0	7.6	0.0	0.1	0.0	2.7	0.0	109.8	89.4
63	0.0	0.3	13.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	11.4	20.5
64	0.0	0.4	15.8	0.6	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.9
65	0.0	0.5	32.2	1.2	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.6
66	0.0	0.8	20.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.5
67	0.0	0.8	30.1	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.4
68	0.0	0.4	48.8	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.1
69	0.0	1.0	124.7	11.8	1.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	24.2	192.1
70	0.0	0.3	19.4	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	8.8	29.4
71	0.0	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	8.8	1.0
72	0.0	0.4	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.8
73	0.0	0.1	0.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	4.3	0.1
74	0.0	0.6	18.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.7
75	0.0	0.5	19.0	0.7	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.7
76	0.0	0.3	7.0	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	43.9	10.6
77	0.0	0.4	6.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	9.1
78	0.0	0.3	5.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	8.0
79	0.0	0.7	14.4	0.6	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	8.8	21.8
80	0.0	0.2	34.7	3.3	1.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	47.0	53.4
81	0.0	0.3	24.3	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	66.8	36.7
82	0.0	1.0	10.8	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	26.8	16.4
83	0.0	0.1	19.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	24.2	28.7
84	0.0	0.1	13.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	33.3	20.1
85	0.0	0.3	46.2	4.4	2.5	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	248.5	71.2
86	0.0	0.1	1.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	197.6	2.5
87	0.0	0.4	5.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	42.1	8.2
88	0.0	0.2	3.6	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	61.5	5.3
89	0.0	0.4	9.9	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	220.0	14.9
90	0.0	0.1	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	64.9	2.2
91	0.0	0.3	8.1	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	36.8	12.3
92	0.0	0.2	8.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	120.7	12.3
93	0.0	0.1	39.0	3.7	0.6	0.0	1.6	1.1	1.3	0.0	74.6	60.1
94	0.0	0.1	35.4	3.3	0.9	0.0	0.5	0.3	0.7	0.0	114.2	54.5
95	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	139.6	0.2
96	0.0	0.1	4.2	0.2	0.0	0.0	1.0	0.6	1.3	0.0	96.6	6.3
97	0.0	0.3	16.9	0.7	1.6	0.0	2.3	1.5	1.2	0.0	146.1	25.6
98	0.0	0.2	9.9	0.4	2.7	0.0	1.4	0.9	5.9	0.0	465.5	149.1
99	0.0	0.6	38.6	1.5	2.6	0.0	5.2	3.4	2.0	0.0	152.0	58.3

TABLE I-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.1	5.3	0.2	0.1	0.0	0.9	0.6	1.3	0.0	142.3	8.0
101	0.0	0.1	5.2	0.2	0.0	0.0	0.7	0.4	0.4	0.0	171.3	7.8
102	0.0	0.3	10.9	0.4	2.9	0.0	2.7	1.8	1.1	0.0	150.2	16.5
103	0.0	0.1	8.7	0.3	0.0	0.0	0.8	0.5	1.6	0.0	207.7	13.2
104	0.0	0.1	0.7	0.0	0.8	0.0	1.1	0.7	8.0	0.0	604.4	1.1
105	0.0	0.1	4.6	0.2	1.2	0.0	0.9	0.6	1.6	0.0	64.1	6.9
106	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.9	0.0	16.2	1.6
107	0.0	0.1	5.2	0.2	0.0	0.0	0.7	0.5	6.7	0.0	187.2	7.9

TABLE I-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.6	70.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	2.2	125.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	4.4	165.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.3	0.5	43.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.5	240.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	8.3	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	65.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.1	0.0	0.0	29.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	81.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	0.0	42.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	62.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	29.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	0.0	39.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	0.0	55.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.8	0.0	63.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	123.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	27.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	76.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.1	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.4	0.0	67.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	31.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	38.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	0.0	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.8	0.0	32.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	2.8	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.1	0.0	32.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	34.6	0.0	19.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.8	0.9	87.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	1.4	0.0	46.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.2	0.0	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	8.0	0.1	0.0	31.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.4	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.9	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	5.1	0.0	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.1	0.0	54.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.7	0.0	13.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	24.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	1.5	0.0	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.6	0.0	53.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.1	0.1	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	4.2	0.6	91.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	68.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	4.8	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	48.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.8	66.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.7	56.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	3.2	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	10.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.3	2.2	60.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.6	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	60.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.3	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	7.8	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	5.8	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	26.1	112.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	19.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	116.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITICNAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	4.8	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.6	9.5	116.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	28.5	81.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	21.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	48.1	0.0	3.6	0.1
4	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	1.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	1.1	0.4	0.0	0.0	0.0	4.6	4.8	0.0	0.0	52.7	0.0	4.0	0.1
7	0.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	5.7	6.0	0.0	0.0	48.1	0.0	3.6	0.1
11	2.4	1.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	46.5	0.0	3.5	0.1
12	0.8	0.4	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	69.8	0.0	5.3	0.1
13	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	5.4	0.0	0.4	0.0
14	1.6	0.7	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	5.4	0.0	0.4	0.0
15	1.5	0.6	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	13.2	0.0	1.0	0.0
16	1.4	0.6	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	13.2	0.0	1.0	0.0
19	3.6	1.5	0.0	0.0	0.0	4.6	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	2.2	0.9	0.0	0.0	0.0	7.6	8.0	0.0	0.0	17.8	0.0	1.4	0.0
21	1.6	0.7	0.0	0.0	0.0	6.6	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	2.8	1.2	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	1.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	2.6	1.1	0.0	0.0	0.0	6.6	7.0	0.0	0.0	7.8	0.0	0.6	0.0
26	1.3	0.5	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	3.9	1.7	0.0	0.0	0.0	3.6	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	1.9	0.8	0.0	0.0	0.0	4.6	4.8	0.0	0.0	7.8	0.0	0.6	0.0
29	1.5	0.6	0.0	0.0	0.0	8.5	9.0	0.0	0.0	22.5	0.0	1.7	0.0
30	3.8	1.6	0.0	0.0	0.0	11.2	11.8	0.0	0.0	71.3	0.0	5.4	0.1
31	1.6	0.7	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	1.4	0.6	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	170.6	0.0	12.9	0.3
34	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	170.6	0.0	12.9	0.3
35	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	5.8	2.4	0.0	0.0	0.0	16.4	17.3	0.0	0.0	124.0	0.0	9.4	0.2
37	1.9	0.8	0.0	0.0	0.0	1.6	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	3.8	4.0	0.0	0.0	167.5	0.0	12.7	0.3
39	1.7	0.7	0.0	0.0	0.0	3.6	3.8	0.0	0.0	13.2	0.0	1.0	0.0
40	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	22.5	0.0	1.7	0.0
41	4.0	1.7	0.0	0.0	0.0	11.0	11.6	0.0	0.0	156.6	0.0	11.9	0.3
42	3.8	1.6	0.0	0.0	0.0	3.6	3.8	0.0	0.0	77.5	0.0	5.9	0.1
43	2.0	0.8	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	2.7	1.1	0.0	0.0	0.0	3.6	3.8	0.0	0.0	17.8	0.0	1.4	0.0
45	2.7	1.1	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	19.4	0.0	1.5	0.0
46	1.9	0.8	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	1.2	0.5	0.0	0.0	0.0	4.6	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	8.0	3.4	0.0	0.0	0.0	32.2	33.9	0.1	0.0	279.1	0.0	21.2	0.5
49	3.6	1.5	0.0	0.0	0.0	8.5	9.0	0.0	0.0	77.5	0.0	5.9	0.1
50	4.2	1.8	0.1	0.0	0.0	4.6	4.8	0.0	0.0	4.7	0.0	0.4	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	2.3	1.0	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	1.4	0.6	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	3.0	1.3	0.0	0.0	0.0	10.6	11.1	0.0	0.0	161.3	0.0	12.2	0.3
54	2.0	0.8	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	2.0	0.9	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	13.2	0.0	1.0	0.0
56	1.1	0.4	0.0	0.0	0.0	4.6	4.8	0.0	0.0	17.8	0.0	1.4	0.0
57	1.4	0.6	0.0	0.0	0.0	4.6	4.8	0.0	0.0	70.5	0.0	5.3	0.1
58	2.5	1.0	0.0	0.0	0.0	12.5	13.1	0.0	0.0	29.5	0.0	2.2	0.1
59	3.0	1.3	0.1	0.0	0.0	6.6	7.0	0.0	0.0	14.7	0.0	1.1	0.0
60	3.1	1.3	0.0	0.0	0.0	5.5	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	2.1	0.9	0.0	0.0	0.0	10.3	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	4.6	2.0	0.0	0.0	0.0	12.5	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	1.4	0.6	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	1.7	0.7	0.0	0.0	0.0	2.7	2.8	0.0	0.0	70.5	0.0	5.3	0.1
65	2.4	1.0	0.0	0.0	0.0	11.5	12.1	0.0	0.0	50.4	0.0	3.8	0.1
66	3.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	3.4	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	1.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	4.6	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	1.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	1.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	1.9	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	2.9	1.9	0.0	0.0	0.0	15.8	16.6	0.0	0.0	50.4	0.0	3.8	0.1
75	2.5	1.6	0.1	0.0	0.0	15.8	16.6	0.0	0.0	50.4	0.0	3.8	0.1
76	1.4	0.9	0.0	0.0	0.0	7.9	8.3	0.0	0.0	24.8	0.0	1.9	0.0
77	1.9	1.3	0.0	0.0	0.0	7.9	8.3	0.0	0.0	24.8	0.0	1.9	0.0
78	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	7.9	8.3	0.0	0.0	24.8	0.0	1.9	0.0
79	1.9	1.9	0.1	0.0	0.0	7.9	8.3	0.0	0.0	24.8	0.0	1.9	0.0
80	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	1.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	4.7	3.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	7.3	7.7	0.0	0.0	9.3	0.0	0.7	0.0
84	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.7	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	2.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	1.7	1.8	0.0	0.0	6.2	0.0	0.5	0.0
89	2.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	1.6	1.0	0.0	0.0	0.0	1.7	1.8	0.0	0.0	6.2	0.0	0.5	0.0
92	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	2.2	2.3	0.0	0.0	6.2	0.0	0.5	0.0
94	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	2.2	2.3	0.0	0.0	6.2	0.0	0.5	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	1.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	3.3	2.1	0.0	0.0	0.0	1.7	1.8	0.0	0.0	8.5	0.0	0.4	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	1.7	1.8	0.0	0.0	4.7	0.0	0.4	0.0
101	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	1.7	1.1	0.0	0.0	0.0	1.7	1.8	0.0	0.0	4.7	0.0	0.4	0.0
103	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	1.7	1.8	0.0	0.0	4.7	0.0	0.4	0.0
104	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.1	0.2	5.0	0.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.2	0.0	1.4	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	1.3	0.3	2.2	1.9	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	1.6	0.4	6.8	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.8	0.2	1.6	3.6	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.6	0.2	0.0	0.4	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.6	0.2	2.9	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.6	0.2	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.3	0.1	2.2	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.4	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	5.9	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	1.6	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	2.9	0.8	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.9	0.2	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.8	0.2	1.5	0.2	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	2.0	0.5	1.8	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	3.3	0.9	0.9	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	8.5	2.3	4.7	0.7	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	1.8	0.5	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	2.0	0.5	3.4	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	2.6	0.7	5.6	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	5.5	3.5	2.5	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	10.5	6.8	6.8	0.0	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.1	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	2.8	0.7	10.3	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	2.4	0.6	4.3	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.7	0.2	2.7	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	10.4	6.7	6.0	0.0	8.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	2.1	1.3	18.8	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	1.7	1.1	4.7	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	4.3	1.2	8.7	0.3	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	1.5	0.4	13.1	0.0	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	2.4	0.6	0.7	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	1.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	20.3	13.1	17.5	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	5.9	1.6	9.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	7.0	1.9	1.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.0	2.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	0.0	25.9	16.8	4.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	8.0	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	6.7	4.4	6.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	4.2	2.7	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	12.5	8.1	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	15.4	10.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.0	13.0	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	4.8	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.0	12.3	18.2	17.3	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	3.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	3.5	0.9	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.0	7.1	1.9	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.0	4.5	1.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.0	6.7	4.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	10.8	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.0	27.5	17.8	2.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	4.3	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.0	4.0	1.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	4.2	1.1	2.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	1.6	0.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	1.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	3.2	0.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	7.7	5.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	5.4	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	2.4	0.6	2.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	4.2	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	2.9	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	10.2	6.6	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.8	0.2	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	2.2	0.6	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	1.8	0.5	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	1.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	8.6	5.6	1.4	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	7.8	5.1	2.1	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.9	0.2	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	3.7	1.0	3.7	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	2.2	0.6	6.1	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	8.5	2.3	6.0	0.0	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	1.2	0.3	0.2	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	1.1	0.3	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.0	2.4	0.6	6.7	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	1.9	0.5	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.2	0.0	1.9	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	1.0	0.3	2.7	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FCCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10	
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	17.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	69.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FCCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

1	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMFOIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDFOIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	1.6	0.0	0.1	2.4
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	1.8	0.0	0.1	2.7
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	1.6	0.0	0.1	2.4
[illegible]	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	1.6	0.0	0.1	2.4
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	2.4	0.0	0.2	3.5
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.7
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.7
[illegible]	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.1	0.6	0.0	0.0	0.9
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.1	0.3	0.0	0.0	0.4
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.4
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.7	0.2	0.8	0.0	0.1	1.1
[illegible]	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.8	0.9	0.2	2.4	0.0	0.2	3.6
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	0.4	8.6
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	5.8	0.0	0.4	8.6
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.2	0.4	0.1	0.0	0.2	1.1	1.4	0.3	4.2	0.0	0.3	6.3
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.3	0.1	5.7	0.0	0.4	8.5
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.7
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.8	0.0	0.1	1.1
[illegible]	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.8	0.9	0.2	5.3	0.0	0.4	7.9
[illegible]	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	2.6	0.0	0.2	3.9
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.6	0.0	0.0	0.9
[illegible]	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.7	0.0	0.0	1.0
[illegible]	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
[illegible]	0.3	0.5	0.1	0.0	0.4	2.2	2.7	0.6	9.5	0.0	0.7	14.1
[illegible]	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.6	0.7	0.2	2.6	0.0	0.2	3.9
[illegible]	0.1	2.6	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	3.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
52	2.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
53	4.8	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.7	0.9	0.2	5.5	0.0	0.4	8.2
54	3.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
55	3.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.7
56	1.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.6	0.0	0.0	0.9
57	2.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	2.4	0.0	0.2	3.6
58	3.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.8	1.1	0.2	1.0	0.0	0.1	1.5
59	4.8	0.1	1.9	0.1	0.0	0.1	0.5	0.6	0.1	0.5	0.0	0.0	0.7
60	4.9	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	3.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.7	0.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	7.4	0.2	0.3	0.1	0.0	0.2	0.8	1.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
63	2.3	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
64	2.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	2.4	0.0	0.2	3.6
65	3.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.8	1.0	0.2	1.7	0.0	0.1	2.6
66	5.7	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	5.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	2.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	7.3	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	2.3	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	2.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	3.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	4.7	0.2	0.3	0.3	0.0	0.2	1.1	1.3	0.3	1.7	0.0	0.1	2.6
75	4.1	0.1	2.6	0.2	0.0	0.2	1.1	1.3	0.3	1.7	0.0	0.1	2.6
76	2.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	0.8	0.0	0.1	1.3
77	3.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	0.8	0.0	0.1	1.3
78	2.4	0.1	1.5	0.1	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	0.8	0.0	0.1	1.3
79	3.0	0.2	4.6	0.2	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	0.8	0.0	0.1	1.3
80	0.9	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	2.0	0.1	1.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	7.5	0.2	4.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.1	0.3	0.0	0.0	0.5
84	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	1.1	0.1	1.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	3.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	1.4	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
89	3.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	2.6	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
92	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
94	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	2.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	1.4	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	5.3	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.9	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
101	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	2.8	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
103	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
104	1.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.9	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	5.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.2	16.8	0.1	1.3	0.0	15.5	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.8	18.1	0.6	11.3	40.5	53.3	2.8	12.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.2	25.8	0.1	0.0	175.5	25.4	1.3	10.6	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.9	48.1	0.1	3.2	0.0	70.2	3.7	13.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.8	349.8	1.0	5.1	137.7	67.7	3.6	11.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.6	29.4	0.1	0.0	142.2	48.7	2.6	9.5	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.2	42.0	0.1	0.0	0.0	8.4	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.2	5.2	0.0	0.0	0.0	27.7	1.5	11.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.6	424.9	1.3	15.6	0.0	50.8	2.7	3.7	0.0	0.0	0.0
11	0.0	1.5	206.9	0.6	3.7	255.5	125.5	6.6	9.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.6	164.4	0.5	0.0	30.4	48.1	2.5	8.5	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.2	33.9	0.1	0.0	0.0	10.4	0.5	1.6	0.0	0.0	0.0
14	0.0	1.1	18.9	0.1	0.0	0.0	105.9	5.6	1.6	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.9	172.0	0.5	6.5	0.0	89.9	4.7	1.6	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.9	127.8	0.4	0.0	0.0	72.4	3.8	1.6	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.4	12.8	0.0	0.0	0.0	39.5	2.1	12.4	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.4	134.4	0.4	0.0	0.0	46.2	2.4	0.3	0.0	0.0	0.0
19	0.0	2.4	175.6	0.5	0.0	0.0	215.9	11.3	0.3	0.0	0.0	0.0
20	0.0	1.5	84.2	0.3	5.1	0.0	126.3	6.6	0.8	0.0	0.0	0.0
21	0.0	1.1	96.5	0.3	0.0	29.8	89.7	4.7	2.7	0.0	0.0	0.0
22	0.0	1.9	317.4	0.9	0.0	418.9	153.2	8.0	7.7	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.8	125.6	0.4	0.0	114.6	73.2	3.8	2.5	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	6.7	0.4	1.6	0.0	0.0	0.0
25	0.0	1.7	790.7	2.4	0.0	0.0	140.7	7.4	0.1	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.8	239.5	0.7	0.0	0.0	82.8	4.3	0.1	0.0	0.0	0.0
27	0.0	2.6	226.1	0.7	3.5	15.0	196.5	10.3	1.1	0.0	0.0	0.0
28	0.0	1.1	544.1	1.6	4.2	0.0	98.3	5.2	0.2	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.9	911.9	2.7	2.1	1.3	98.5	5.2	0.7	0.0	0.0	0.0
30	0.0	2.4	2324.7	6.9	10.8	48.7	214.7	11.3	1.1	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.9	2.1	0.0	0.0	135.5	79.7	4.2	1.5	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.9	490.6	1.5	0.0	3.5	63.9	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.4	548.4	1.6	7.8	4.3	36.3	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.4	721.7	2.1	12.8	0.0	29.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.2	1499.5	10.9	5.6	0.0	23.5	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	3.8	2880.1	20.9	15.5	0.0	274.7	14.4	0.7	0.0	0.0	0.0
37	0.0	1.3	218.3	0.7	0.0	8.3	89.4	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.6	762.3	2.3	23.4	3.3	71.8	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	1.1	665.3	2.0	9.8	0.0	93.8	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.4	183.4	0.6	6.0	0.0	44.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	2.6	2841.7	20.7	13.6	0.0	300.1	15.8	1.4	0.0	0.0	0.0
42	0.0	2.4	562.2	4.1	42.9	0.0	209.2	11.0	11.9	0.0	0.0	0.0
43	0.0	1.3	475.1	3.5	10.8	0.0	130.5	6.9	2.9	0.0	0.0	0.0
44	0.0	1.7	1186.5	3.5	19.9	22.6	187.2	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	1.7	415.0	1.2	30.0	0.0	179.1	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	1.3	668.3	2.0	1.6	0.0	116.6	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.8	414.2	1.2	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.1	5.3	5553.2	40.4	40.0	31.1	4.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
49	0.0	2.3	1622.8	4.8	22.7	0.0	2.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	2.6	1919.9	5.7	3.5	0.0	2.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	1.5	729.5	2.2	0.0	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.9	47.7	0.1	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	1.9	7096.7	51.6	11.0	0.0	1.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
54	0.0	1.3	2203.6	16.0	0.0	0.0	1.3	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0
55	0.0	1.3	165.3	0.6	0.0	0.0	1.1	0.1	2.5	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.8	1841.0	13.4	14.3	17.4	0.7	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.9	1157.2	8.4	25.4	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	1.1	3420.3	24.9	5.0	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	2.1	4208.9	30.6	3.7	0.0	1.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	2.1	3564.3	25.9	0.0	0.0	1.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	1.3	1307.2	3.9	0.0	0.0	1.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	3.0	3369.8	55.8	39.4	48.5	3.2	0.2	15.8	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.9	821.3	2.4	0.1	0.0	0.9	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
64	0.0	1.1	555.9	2.8	19.2	0.0	1.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	1.5	1944.0	5.8	9.4	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	2.3	1221.9	3.6	0.0	0.0	2.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	2.3	1822.0	13.2	0.0	0.0	2.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	1.1	2947.8	21.4	0.0	0.0	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	3.0	7536.4	54.8	5.6	0.0	2.9	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.9	1174.9	3.5	1.5	0.0	1.0	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.8	40.2	0.1	0.0	0.0	0.8	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0
72	0.0	1.1	31.8	0.1	1.1	0.0	1.3	0.1	11.6	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.2	4.8	0.0	4.3	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
74	0.0	1.7	1108.0	3.3	0.0	0.0	2.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	1.5	1149.4	3.4	5.0	0.0	1.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.8	425.5	1.3	2.0	0.0	0.6	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0
77	0.0	1.1	362.9	1.1	0.0	0.0	1.3	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.9	321.6	1.0	0.0	0.0	1.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0
79	0.0	2.1	870.1	2.6	0.0	0.0	3.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.6	2096.2	15.2	9.0	0.0	1.1	0.1	1.9	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.8	1468.5	4.4	0.7	0.0	0.9	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0
82	0.0	2.8	654.9	2.0	4.9	0.0	2.1	0.1	1.9	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.4	1148.6	3.4	0.0	0.0	0.9	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.2	789.4	5.7	0.0	0.0	0.3	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.8	2793.0	20.3	13.2	0.0	1.5	0.1	7.7	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.4	99.9	0.3	0.0	0.0	0.5	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0
87	0.0	1.1	329.5	1.0	0.0	0.0	1.4	0.1	2.3	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.6	216.0	0.6	3.9	0.0	0.6	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0
89	0.0	1.3	596.7	1.8	4.0	0.0	1.5	0.1	21.1	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.4	86.6	0.3	0.0	0.0	0.3	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.9	492.4	1.5	5.6	0.0	1.1	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.6	492.4	1.5	0.0	0.0	0.9	0.0	4.6	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.4	2360.1	17.2	3.2	0.0	75.3	4.0	7.7	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.2	2138.9	15.5	4.9	0.0	22.9	1.2	3.9	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.4	253.9	0.8	0.0	0.0	44.4	2.3	7.7	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.8	1024.4	3.1	8.4	0.0	109.0	5.7	7.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.6	596.3	1.8	13.8	0.0	67.3	3.5	34.9	0.0	0.0	0.0
99	0.0	1.9	2332.9	6.9	13.8	0.0	242.8	12.8	12.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.4	318.6	0.9	0.5	0.0	43.0	2.3	7.7	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.2	311.7	0.9	0.0	0.0	30.7	1.6	2.5	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.9	659.2	2.0	15.2	0.0	127.4	6.7	6.2	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.4	527.3	1.6	0.0	0.0	37.8	2.0	9.3	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.4	44.8	0.1	4.4	0.0	51.6	2.7	47.3	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.4	277.2	0.8	6.2	0.0	40.7	2.1	9.3	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.2	66.0	0.2	0.0	0.0	15.8	0.8	5.2	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.2	315.6	0.9	0.0	0.0	33.2	1.7	39.6	0.0	0.0	0.0

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	762.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCCNST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	17.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.8	0.0	0.1	0.4
4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.9	0.0	0.1	0.5
7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.8	0.0	0.1	0.4
11	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.8	0.0	0.1	0.4
12	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.2	0.0	0.1	0.6
13	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
14	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
15	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
16	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
19	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.3	0.0	0.0	0.2
21	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
26	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
29	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
30	1.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	1.2	0.0	0.1	0.6
31	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.3	1.5
34	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	2.9	0.0	0.3	1.5
35	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	2.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.8	0.6	0.1	2.1	0.0	0.2	1.1
37	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	2.8	0.0	0.3	1.5
39	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
40	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2
41	1.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	2.7	0.0	0.3	1.4
42	1.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	1.3	0.0	0.1	0.7
43	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
45	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
46	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	3.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.3	1.6	1.1	0.3	4.7	0.0	0.5	2.5
49	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	1.3	0.0	0.1	0.7
50	1.5	0.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

TABLE I-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.4	0.1	2.7	0.0	0.3	1.4
54	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
56	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
57	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	1.2	0.0	0.1	0.6
58	0.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.5	0.0	0.1	0.3
59	1.1	0.1	0.8	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1
60	1.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
62	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.5	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.2	0.0	0.1	0.6
65	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.9	0.0	0.1	0.5
66	1.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	1.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	1.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.5	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	1.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.8	0.5	0.1	0.9	0.0	0.1	0.5
75	0.9	0.1	1.0	0.1	0.0	0.2	0.8	0.5	0.1	0.9	0.0	0.1	0.5
76	0.5	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
77	0.7	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
78	0.6	0.0	0.6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
79	0.7	0.1	1.8	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
80	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.5	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	1.7	0.1	1.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.3	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.7	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
89	0.8	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.6	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
92	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.5	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	1.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

TABLE I-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.6	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
103	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
104	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14. INDLPG	15. WOOD	16. GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1	0.0	3.8	0.0	0.0
2	0.0	0.0	2.5	0.0	0.9	0.0	2.3	0.2	0.1	11.4	0.0	0.0
3	0.0	0.1	2.7	0.2	8.2	13.6	7.7	0.7	2.4	39.2	0.0	0.0
4	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	59.0	3.7	0.3	2.1	18.7	0.0	0.0
5	0.0	0.1	7.2	0.0	2.3	0.0	10.2	0.9	2.6	51.7	0.0	0.0
6	0.0	0.1	52.3	0.3	3.7	46.3	9.9	0.9	2.2	49.9	0.0	0.0
7	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	47.8	7.1	0.6	1.9	35.9	0.0	0.0
8	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	1.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	4.0	0.4	2.2	20.4	0.0	0.0
10	0.0	0.0	63.6	0.3	11.3	0.0	7.4	0.7	0.7	37.4	0.0	0.0
11	0.0	0.1	31.0	0.2	2.7	85.9	18.2	1.6	1.8	92.4	0.0	0.0
12	0.0	0.0	24.6	0.1	0.0	10.2	7.0	0.6	1.7	35.4	0.0	0.0
13	0.0	0.0	5.1	0.0	0.0	0.0	1.5	0.1	0.3	7.6	0.0	0.0
14	0.0	0.1	2.8	0.0	0.0	0.0	15.4	1.4	0.3	78.0	0.0	0.0
15	0.0	0.1	25.7	0.1	4.7	0.0	13.1	1.2	0.3	66.2	0.0	0.0
16	0.0	0.1	19.1	0.1	0.0	0.0	10.5	0.9	0.3	53.3	0.0	0.0
17	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	5.8	0.5	2.5	29.1	0.0	0.0
18	0.0	0.0	20.1	0.1	0.0	0.0	6.7	0.6	0.1	34.0	0.0	0.0
19	0.0	0.2	26.3	0.1	0.0	0.0	31.4	2.8	0.1	159.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	12.6	0.1	3.7	0.0	18.4	1.6	0.2	93.0	0.0	0.0
21	0.0	0.1	14.4	0.1	0.0	10.0	13.0	1.2	0.5	0.7	0.0	0.0
22	0.0	0.2	47.5	0.3	0.0	140.8	22.3	2.0	1.5	112.8	0.0	0.0
23	0.0	0.1	18.8	0.1	0.0	38.5	10.6	1.0	0.5	53.9	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.1	0.3	4.9	0.0	0.0
25	0.0	0.1	118.3	0.6	0.0	0.0	20.5	1.8	0.0	103.6	0.0	0.0
26	0.0	0.1	35.8	0.2	0.0	0.0	12.0	1.1	0.0	61.0	0.0	0.0
27	0.0	0.2	33.8	0.2	2.5	5.0	28.6	2.6	0.2	144.7	0.0	0.0
28	0.0	0.1	81.4	0.4	3.0	0.0	14.3	1.3	0.0	72.4	0.0	0.0
29	0.0	0.1	136.4	0.7	1.5	0.4	14.3	1.3	0.1	72.5	0.0	0.0
30	0.0	0.2	347.9	1.9	7.8	16.4	31.2	2.8	0.2	158.1	0.0	0.0
31	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	45.6	11.6	1.0	0.3	58.7	0.0	0.0
32	0.0	0.1	73.4	0.4	0.0	1.2	9.3	0.8	0.0	47.1	0.0	0.0
33	0.0	0.0	82.1	0.4	5.6	1.4	5.3	0.5	0.0	26.7	0.0	0.0
34	0.0	0.0	108.0	0.6	9.3	0.0	4.2	0.4	0.0	21.3	0.0	0.0
35	0.0	0.0	224.4	2.9	4.1	0.0	3.4	0.3	0.0	17.3	0.0	0.0
36	0.0	0.3	431.0	5.6	11.2	0.0	39.9	3.6	0.1	202.3	0.0	0.0
37	0.0	0.1	32.7	0.2	0.0	2.8	13.0	1.2	0.0	65.8	0.0	0.0
38	0.0	0.0	114.1	0.6	16.9	1.1	10.4	0.9	0.0	52.9	0.0	0.0
39	0.0	0.1	99.5	0.5	7.1	0.0	13.6	1.2	0.0	69.1	0.0	0.0
40	0.0	0.0	27.4	0.1	4.4	0.0	6.4	0.6	0.0	32.4	0.0	0.0
41	0.0	0.2	425.2	5.5	9.9	0.0	43.7	3.9	0.3	221.0	0.0	0.0
42	0.0	0.2	84.1	1.1	31.0	0.0	30.4	2.7	2.4	154.1	0.0	0.0
43	0.0	0.1	71.1	0.9	7.8	0.0	19.0	1.7	0.6	96.1	0.0	0.0
44	0.0	0.1	177.5	0.9	14.4	7.6	27.2	2.4	0.0	137.9	0.0	0.0
45	0.0	0.1	62.1	0.3	21.7	0.0	26.1	2.3	0.0	131.9	0.0	0.0
46	0.0	0.1	100.0	0.5	1.2	0.0	17.0	1.5	0.0	85.9	0.0	0.0
47	0.0	0.1	62.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0
48	0.0	0.4	831.0	10.8	28.9	10.5	0.6	0.1	0.0	2.9	0.0	0.0
49	0.0	0.2	242.8	1.3	16.4	0.0	0.3	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
50	0.0	0.2	287.3	1.5	2.5	0.0	0.3	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0

TABLE I-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.1	109.2	0.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
52	0.0	0.1	7.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
53	0.0	0.2	1061.9	13.8	7.9	0.0	0.3	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0
54	0.0	0.1	329.7	4.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	1.0	0.0	0.0
55	0.0	0.1	24.7	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.5	0.8	0.0	0.0
56	0.0	0.1	275.5	3.6	10.3	5.9	0.1	0.0	0.1	0.5	0.0	0.0
57	0.0	0.1	173.2	2.2	18.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0
58	0.0	0.1	511.8	6.6	3.6	0.0	0.2	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
59	0.0	0.2	629.8	8.2	2.7	0.0	0.2	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0
60	0.0	0.2	533.3	6.9	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0
61	0.0	0.1	195.6	1.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
62	0.0	0.2	504.2	14.9	28.5	16.3	0.5	0.0	3.2	2.3	0.0	0.0
63	0.0	0.1	122.9	0.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0
64	0.0	0.1	143.0	0.8	13.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
65	0.0	0.1	290.9	1.5	6.8	0.0	0.2	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0
66	0.0	0.2	182.8	1.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0
67	0.0	0.2	272.6	3.5	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
68	0.0	0.1	441.1	5.7	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0
69	0.0	0.2	1127.7	14.7	4.1	0.0	0.4	0.0	0.2	2.1	0.0	0.0
70	0.0	0.1	175.8	0.9	1.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.7	0.0	0.0
71	0.0	0.1	6.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.6	0.0	0.0
72	0.0	0.1	4.8	0.0	0.8	0.0	0.2	0.0	2.3	1.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.7	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
74	0.0	0.1	165.8	0.9	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
75	0.0	0.1	172.0	0.9	3.6	0.0	0.3	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0
76	0.0	0.1	63.7	0.3	1.4	0.0	0.1	0.0	0.5	0.4	0.0	0.0
77	0.0	0.1	54.3	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.9	0.0	0.0
78	0.0	0.1	48.1	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.8	0.0	0.0
79	0.0	0.2	130.2	0.7	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0
80	0.0	0.0	313.7	4.1	6.5	0.0	0.2	0.0	0.4	0.8	0.0	0.0
81	0.0	0.1	219.7	1.2	0.5	0.0	0.1	0.0	0.5	0.7	0.0	0.0
82	0.0	0.2	98.0	0.5	3.5	0.0	0.3	0.0	0.4	1.6	0.0	0.0
83	0.0	0.0	171.9	0.9	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.6	0.0	0.0
84	0.0	0.0	118.1	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0
85	0.0	0.1	417.9	5.4	9.5	0.0	0.2	0.0	1.5	1.1	0.0	0.0
86	0.0	0.0	14.9	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	1.5	0.4	0.0	0.0
87	0.0	0.1	49.3	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	32.3	0.2	2.8	0.0	0.1	0.0	0.4	0.5	0.0	0.0
89	0.0	0.1	89.3	0.5	2.9	0.0	0.2	0.0	4.2	1.1	0.0	0.0
90	0.0	0.0	13.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0
91	0.0	0.1	73.7	0.4	4.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.8	0.0	0.0
92	0.0	0.0	73.7	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.9	0.6	0.0	0.0
93	0.0	0.0	353.2	4.6	2.3	0.0	11.0	1.0	1.5	55.5	0.0	0.0
94	0.0	0.0	320.1	4.2	3.5	0.0	3.3	0.3	0.8	16.9	0.0	0.0
95	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
96	0.0	0.0	38.0	0.2	0.0	0.0	6.5	0.6	1.5	32.7	0.0	0.0
97	0.0	0.1	153.3	0.8	6.0	0.0	15.9	1.4	1.4	80.3	0.0	0.0
98	0.0	0.0	89.2	0.5	10.0	0.0	9.8	0.9	7.0	49.5	0.0	0.0
99	0.0	0.2	349.1	1.9	9.9	0.0	35.3	3.2	2.4	178.8	0.0	0.0

TABLE I-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	47.7	0.3	0.4	0.0	6.3	0.6	1.5	31.7	0.0	0.0
101	0.0	0.0	46.6	0.2	0.0	0.0	4.5	0.4	0.5	22.6	0.0	0.0
102	0.0	0.1	98.6	0.5	11.0	0.0	18.5	1.7	1.2	93.8	0.0	0.0
103	0.0	0.0	78.9	0.4	0.0	0.0	5.5	0.5	1.9	27.8	0.0	0.0
104	0.0	0.0	6.7	0.0	3.2	0.0	7.5	0.7	9.5	38.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	41.5	0.2	4.5	0.0	5.9	0.5	1.9	30.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	9.9	0.1	0.0	0.0	2.3	0.2	1.0	11.6	0.0	0.0
107	0.0	0.0	47.2	0.3	0.0	0.0	4.8	0.4	7.9	24.5	0.0	0.0

TABLE I-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

T I-. POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCCNST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	112.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCCNST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	12.2	0.0	1.9	25.0
4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.9	4.7	2.3	0.5	13.4	0.0	2.0	27.5
7	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	1.1	5.8	2.9	0.7	12.2	0.0	1.9	25.0
11	0.3	0.2	0.6	0.2	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	11.8	0.0	1.8	24.2
12	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	17.8	0.0	2.7	36.4
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.1	1.0	0.2	1.4	0.0	0.2	2.8
14	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	1.4	0.0	0.2	2.8
15	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	3.4	0.0	0.5	6.9
16	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	3.4	0.0	0.5	6.9
19	0.5	0.3	0.9	0.3	0.0	0.9	4.7	2.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.3	0.2	0.6	0.2	0.0	1.5	7.7	3.8	0.9	4.5	0.0	0.7	9.3
21	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	1.3	6.8	3.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.4	0.2	0.7	0.2	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.4	0.2	0.7	0.2	0.0	1.3	6.8	3.4	0.8	2.0	0.0	0.3	4.0
26	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.6	0.3	1.0	0.3	0.0	0.7	3.7	1.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.9	4.7	2.3	0.5	2.0	0.0	0.3	4.0
29	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	1.7	8.7	4.3	1.0	5.7	0.0	0.9	11.7
30	0.5	0.3	1.0	0.3	0.0	2.2	11.5	5.7	1.3	18.2	0.0	2.7	37.2
31	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.4	0.0	6.6	88.9
34	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	43.4	0.0	6.6	88.9
35	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.8	0.5	1.5	0.4	0.0	3.3	16.8	8.3	1.9	31.6	0.0	4.8	64.6
37	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.3	1.6	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.8	3.9	1.9	0.4	42.6	0.0	6.5	87.3
39	0.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.7	3.7	1.8	0.4	3.4	0.0	0.5	6.9
40	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	5.7	0.0	0.9	11.7
41	0.6	0.3	1.0	0.3	0.0	2.2	11.3	5.6	1.3	39.9	0.0	6.0	81.6
42	0.5	0.3	1.0	0.3	0.0	0.7	3.7	1.8	0.4	19.7	0.0	3.0	40.4
43	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.4	0.2	0.7	0.2	0.0	0.7	3.7	1.8	0.4	4.5	0.0	0.7	9.3
45	0.4	0.2	0.7	0.2	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	4.9	0.0	0.7	10.1
46	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.9	4.7	2.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
48	1.2	0.7	2.0	0.6	0.0	6.5	32.9	16.3	3.8	71.1	0.0	10.8	145.4
49	0.5	0.3	0.9	0.3	0.0	1.7	8.7	4.3	1.0	19.7	0.0	3.0	40.4
50	0.6	0.3	10.4	0.3	0.0	0.9	4.7	2.3	0.5	1.2	0.0	0.2	2.4

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTICNED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 CCMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	0.3	0.2	0.6	0.2	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.4	0.2	0.7	0.2	0.0	2.1	10.8	5.4	1.2	41.1	0.0	6.2	84.0
54	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	3.4	0.0	0.5	6.9
56	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.9	4.7	2.3	0.5	4.5	0.0	0.7	9.3
57	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.9	4.7	2.3	0.5	18.0	0.0	2.7	36.8
58	0.4	0.2	0.6	0.2	0.0	2.5	12.7	6.3	1.5	7.5	0.0	1.1	15.4
59	0.4	0.2	7.6	0.2	0.0	1.3	6.8	3.4	0.8	3.8	0.0	0.6	7.7
60	0.4	0.3	0.8	0.2	0.0	1.1	5.6	2.8	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.3	0.2	0.5	0.2	0.0	2.1	10.5	5.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.7	0.4	1.2	0.3	0.0	2.5	12.7	6.3	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.2	0.1	3.6	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.2	0.1	0.4	0.1	0.0	0.5	2.7	1.4	0.3	18.0	0.0	2.7	36.8
65	0.3	0.2	0.6	0.2	0.0	2.3	11.8	5.8	1.4	12.8	0.0	1.9	26.3
66	0.5	0.3	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.5	0.3	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.3	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.7	0.4	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.2	0.1	3.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.3	0.2	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.4	0.4	1.2	1.1	0.0	3.2	16.1	8.0	1.9	12.8	0.0	1.9	26.3
75	0.4	0.3	10.2	0.9	0.0	3.2	16.1	8.0	1.9	12.8	0.0	1.9	26.3
76	0.2	0.2	0.6	0.5	0.0	1.6	8.1	4.0	0.9	6.3	0.0	1.0	12.9
77	0.3	0.2	0.8	0.7	0.0	1.6	8.1	4.0	0.9	6.3	0.0	1.0	12.9
78	0.2	0.2	6.1	0.6	0.0	1.6	8.1	4.0	0.9	6.3	0.0	1.0	12.9
79	0.3	0.4	18.3	0.8	0.0	1.6	8.1	4.0	0.9	6.3	0.0	1.0	12.9
80	0.1	0.1	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.2	0.2	5.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.7	0.6	18.8	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.1	0.1	0.4	0.2	0.0	1.5	7.4	3.7	0.9	2.4	0.0	0.4	4.8
84	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.1	0.1	6.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.3	0.3	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.1	0.1	0.4	0.3	0.0	0.3	1.8	0.9	0.2	1.6	0.0	0.2	3.2
89	0.3	0.3	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.2	0.2	0.7	0.6	0.0	0.3	1.8	0.9	0.2	1.6	0.0	0.2	3.2
92	0.1	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.1	0.4	0.2	0.0	0.4	2.3	1.1	0.3	1.6	0.0	0.2	3.2
94	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	2.3	1.1	0.3	1.6	0.0	0.2	3.2
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.2	0.2	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.1	0.1	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.5	0.4	1.3	1.2	0.0	0.3	1.8	0.9	0.2	2.2	0.0	0.2	2.4

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.3	1.8	0.9	0.2	1.2	0.0	0.2	2.4
101	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.3	0.2	0.7	0.6	0.0	0.3	1.8	0.9	0.2	1.2	0.0	0.2	2.4
103	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.3	1.8	0.9	0.2	1.2	0.0	0.2	2.4
104	0.1	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	1.4	0.1	3.6	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.1	0.0	1.5	1.7	32.3	5.3	15.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	2.1	0.2	0.0	23.1	7.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	4.0	0.4	9.2	0.0	20.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
6	0.1	0.0	28.9	2.9	14.6	18.1	19.5	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	2.4	0.2	0.0	18.7	14.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	3.5	0.4	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	8.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
10	0.1	0.0	35.2	3.6	44.4	0.0	14.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
11	0.1	0.1	17.1	1.7	10.5	33.7	36.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
12	0.1	0.0	13.6	1.4	0.0	4.0	13.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	2.8	0.3	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	1.6	0.2	0.0	0.0	30.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	14.2	1.4	18.5	0.0	25.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	10.6	1.1	0.0	0.0	20.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	1.1	0.1	0.0	0.0	11.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	11.1	1.1	0.0	0.0	13.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.1	14.5	1.5	0.0	0.0	62.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	7.0	0.7	14.4	0.0	36.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	8.0	0.8	0.0	3.9	25.8	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	26.3	2.7	0.0	55.2	44.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	10.4	1.1	0.0	15.1	21.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	65.4	6.6	0.0	0.0	40.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	19.8	2.0	0.0	0.0	23.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	18.7	1.9	9.8	2.0	56.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	45.0	4.6	11.9	0.0	28.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	75.4	7.6	5.9	0.2	28.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.1	0.1	192.3	19.5	30.6	6.4	61.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	17.9	22.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	40.6	4.1	0.0	0.5	18.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.3	0.0	45.4	4.6	22.1	0.6	10.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.3	0.0	59.7	6.0	36.5	0.0	8.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	124.0	30.7	16.1	0.0	6.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.2	0.2	238.3	58.9	44.2	0.0	79.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.1	18.1	1.8	0.0	1.1	25.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.3	0.0	63.1	6.4	66.7	0.4	20.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	55.0	5.6	28.0	0.0	27.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	15.2	1.6	17.2	0.0	12.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.2	0.1	235.1	58.1	38.8	0.0	86.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.1	0.1	46.5	11.5	122.0	0.0	60.1	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.1	39.3	9.7	30.6	0.0	37.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.1	98.2	9.9	56.7	3.0	53.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.1	34.3	3.5	85.4	0.0	51.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.1	55.3	5.6	4.7	0.0	33.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	34.3	3.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.4	0.2	459.4	113.6	113.8	4.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.1	0.1	134.2	13.6	64.5	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.1	158.8	16.1	9.8	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.1	60.3	6.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	3.9	0.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.2	0.1	587.1	145.2	31.3	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.1	182.3	45.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.1	13.7	1.6	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	152.3	37.7	40.6	2.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.1	0.0	95.7	23.7	72.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	282.9	69.9	14.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.1	348.2	86.1	10.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.1	294.9	72.9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.1	108.1	11.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.1	278.8	157.1	112.0	6.4	0.9	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	67.9	6.9	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.1	0.0	79.1	8.0	54.5	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.1	0.1	160.8	16.3	26.9	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.1	101.1	10.2	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	150.7	37.3	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	243.9	60.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	623.5	154.2	16.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	97.2	9.8	4.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	3.3	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.0	2.6	0.3	3.2	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.4	0.0	12.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.1	0.1	91.7	9.3	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.1	0.1	95.1	9.6	14.2	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	35.2	3.6	5.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	30.0	3.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	26.6	2.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.1	72.0	7.3	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	173.4	42.9	25.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	121.5	12.3	2.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.1	54.2	5.5	13.9	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	95.0	9.6	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	65.3	16.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	231.0	57.1	37.5	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	8.3	0.8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	27.3	2.8	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	17.9	1.8	11.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.1	49.4	5.0	11.5	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	7.2	0.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	40.7	4.1	15.8	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	40.7	4.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	195.2	48.3	9.0	0.0	21.7	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	176.9	43.8	13.9	0.0	6.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.7	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	21.0	2.1	0.0	0.0	12.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	84.7	8.6	23.8	0.0	31.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	49.3	5.0	39.3	0.0	19.3	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.1	193.0	19.6	39.1	0.0	69.8	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	26.4	2.7	1.4	0.0	12.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	25.8	2.6	0.0	0.0	8.8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.0	54.5	5.5	43.3	0.0	36.6	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	43.6	4.4	0.0	0.0	10.9	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	3.7	0.4	12.4	0.0	14.8	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	22.9	2.3	17.5	0.0	11.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	5.5	0.6	0.0	0.0	4.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	26.1	2.6	0.0	0.0	9.6	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	162.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE I-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1980 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	151.1	0.0	0.5	1.6
4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	156.6	0.0	0.6	1.7
7	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.5	1.7	0.3	0.1	152.9	0.0	0.6	1.6
11	0.7	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	149.2	0.0	0.5	1.6
12	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	223.8	0.0	0.8	2.4
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.5	0.1	0.0	18.6	0.0	0.1	0.2
14	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	18.6	0.0	0.1	0.2
15	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	33.6	0.0	0.1	0.4
16	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	33.6	0.0	0.1	0.4
19	1.1	0.2	0.4	0.1	0.0	0.6	2.0	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.5	1.8	0.3	0.1	44.8	0.0	0.2	0.5
21	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.9	0.2	0.3	0.1	0.0	0.3	1.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.8	0.2	0.3	0.0	0.0	0.5	1.8	0.3	0.1	20.5	0.0	0.1	0.2
26	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	1.2	0.2	0.4	0.1	0.0	0.3	1.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	20.5	0.0	0.1	0.2
29	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.7	2.3	0.4	0.2	55.9	0.0	0.2	0.6
30	1.2	0.2	0.4	0.1	0.0	1.1	3.7	0.7	0.3	179.0	0.0	0.6	1.9
31	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	5.2
34	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	484.9	0.0	1.8	5.2
35	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	1.6	0.3	0.5	0.1	0.0	1.3	4.3	0.8	0.4	391.6	0.0	1.4	4.2
37	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	1.0	0.2	0.1	484.9	0.0	1.8	5.2
39	0.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	1.0	0.2	0.1	33.6	0.0	0.1	0.4
40	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	55.9	0.0	0.2	0.6
41	1.2	0.3	0.4	0.1	0.0	1.1	3.5	0.6	0.3	520.3	0.0	1.9	5.6
42	1.2	0.2	0.4	0.1	0.0	0.3	1.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3	1.0	0.2	0.1	44.8	0.0	0.2	0.5
45	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	46.6	0.0	0.2	0.5
46	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	1.8	0.4	0.6	0.1	0.0	2.6	8.4	1.5	0.7	708.6	0.0	2.6	7.6
49	0.9	0.2	0.3	0.1	0.0	0.7	2.3	0.4	0.2	186.5	0.0	0.7	2.0
50	1.1	0.2	0.4	0.1	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	11.2	0.0	0.0	0.1

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.9	0.2	0.3	0.1	0.0	0.8	2.8	0.5	0.2	537.1	0.0	1.9	5.8
54	0.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	33.6	0.0	0.1	0.4
56	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	44.8	0.0	0.2	0.5
57	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4	1.2	0.2	0.1	235.0	0.0	0.8	2.5
58	0.6	0.1	0.2	0.0	0.0	1.0	3.3	0.6	0.3	70.9	0.0	0.3	0.8
59	1.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.5	1.8	0.3	0.1	35.4	0.0	0.1	0.4
60	0.8	0.2	0.3	0.0	0.0	0.4	1.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.9	2.8	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
62	1.4	0.3	0.5	0.1	0.0	1.0	3.3	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	177.2	0.0	0.6	1.9
65	0.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.9	3.0	0.5	0.3	136.1	0.0	0.5	1.5
66	1.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.9	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	1.4	0.3	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.5	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	136.1	0.0	0.5	1.5
74	0.7	0.3	0.4	0.4	0.0	1.4	4.5	0.8	0.4	136.1	0.0	0.5	1.5
75	0.6	0.2	0.3	0.3	0.0	1.4	4.5	0.8	0.4	76.5	0.0	0.3	0.8
76	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.6	2.1	0.4	0.2	76.5	0.0	0.3	0.8
77	0.5	0.2	0.3	0.2	0.0	0.6	2.1	0.4	0.2	76.5	0.0	0.3	0.8
78	0.4	0.1	0.2	0.2	0.0	0.6	2.1	0.4	0.2	76.5	0.0	0.3	0.8
79	0.4	0.2	0.7	0.2	0.0	0.6	2.1	0.4	0.2	76.5	0.0	0.3	0.8
80	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	1.1	0.4	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.7	2.4	0.4	0.2	26.1	0.0	0.1	0.3
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.5	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.5	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.4	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	16.8	0.0	0.1	0.2
92	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	16.8	0.0	0.1	0.2
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.1	0.1	16.8	0.0	0.1	0.2
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.4	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.9	0.3	0.5	0.5	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	13.1	0.0	0.0	0.1

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	13.1	0.0	0.0	0.1
101	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.4	0.2	0.3	0.2	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	13.1	0.0	0.0	0.1
103	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.0	13.1	0.0	0.0	0.1
104	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.3	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	8.8	0.5
3	0.0	0.2	0.3	0.1	2.4	0.0	0.6	0.3	1.5	0.0	70.3	0.6
4	0.0	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	1.3	0.0	142.7	0.7
5	0.0	0.2	0.8	0.0	0.7	0.0	0.8	0.5	1.6	0.0	158.2	1.3
6	0.0	0.2	6.1	0.2	1.1	0.0	0.7	0.4	1.4	0.0	131.8	9.8
7	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	1.2	0.0	87.9	0.8
8	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	1.2
9	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	1.4	0.0	83.4	0.1
10	0.0	0.2	7.5	0.3	3.3	0.0	0.6	0.3	0.4	0.0	90.5	11.9
11	0.0	0.4	3.6	0.1	0.8	0.0	1.4	0.8	1.1	0.0	91.0	5.8
12	0.0	0.2	2.9	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	1.1	0.0	58.1	4.6
13	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	14.1	0.9
14	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	1.2	0.7	15.7	0.0	26.3	0.5
15	0.0	0.3	3.0	0.1	1.4	0.0	1.0	0.6	0.2	0.0	28.1	4.8
16	0.0	0.3	2.2	0.1	0.0	0.0	0.8	0.5	0.2	0.0	39.5	3.6
17	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	1.3	0.0	54.9	0.4
18	0.0	0.1	2.4	0.1	0.0	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	52.7	3.7
19	0.0	0.7	3.1	0.1	0.0	0.0	2.4	1.4	0.0	0.0	33.3	4.9
20	0.0	0.4	1.5	0.1	1.1	0.0	1.5	0.8	0.1	0.0	8.7	2.3
21	0.0	0.3	1.7	0.1	0.0	0.0	1.0	0.6	0.3	0.0	13.1	2.7
22	0.0	0.6	5.6	0.2	0.0	0.0	1.7	1.0	1.0	0.0	64.6	8.9
23	0.0	0.3	2.2	0.1	0.0	0.0	0.8	0.5	0.3	0.0	21.9	3.5
24	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	26.3	0.2
25	0.0	0.5	13.9	0.6	0.0	0.0	1.5	0.9	0.0	0.0	0.0	22.1
26	0.0	0.3	4.2	0.2	0.0	0.0	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	6.7
27	0.0	0.8	4.0	0.2	0.7	0.0	2.1	1.2	0.1	0.0	4.3	6.3
28	0.0	0.3	9.5	0.4	0.9	0.0	1.1	0.6	0.0	0.0	0.0	15.2
29	0.0	0.3	16.0	0.6	0.4	0.0	1.1	0.6	0.1	0.0	0.0	25.4
30	0.0	0.8	40.8	1.6	2.3	0.0	2.4	1.4	0.1	0.0	13.1	64.8
31	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	0.2	0.0	13.1	0.1
32	0.0	0.3	8.6	0.3	0.0	0.0	0.6	0.4	0.0	0.0	25.9	13.7
33	0.0	0.1	9.6	0.4	1.6	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	16.6	15.3
34	0.0	0.1	12.7	0.5	2.7	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	20.1
35	0.0	0.1	26.3	2.6	1.2	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	42.6
36	0.0	1.0	50.5	4.9	3.3	0.0	2.8	1.6	0.1	0.0	26.4	81.9
37	0.0	0.3	3.8	0.2	0.0	0.0	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	6.1
38	0.0	0.2	13.4	0.5	4.9	0.0	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	21.3
39	0.0	0.3	11.7	0.5	2.1	0.0	0.9	0.5	0.0	0.0	6.6	18.6
40	0.0	0.1	3.2	0.1	1.3	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	5.1
41	0.0	0.8	49.9	4.8	2.9	0.0	3.4	2.0	0.2	0.0	129.5	80.8
42	0.0	0.8	9.9	1.0	9.0	0.0	2.4	1.4	1.4	0.0	21.9	16.0
43	0.0	0.4	8.3	0.8	2.3	0.0	1.5	0.9	0.2	0.0	5.3	13.5
44	0.0	0.4	20.8	0.8	4.2	0.0	1.7	1.0	0.0	0.0	4.3	33.1
45	0.0	0.4	7.3	0.3	6.3	0.0	1.6	1.0	0.0	0.0	0.0	11.6
46	0.0	0.3	11.7	0.5	0.3	0.0	1.2	0.7	0.0	0.0	0.0	18.6
47	0.0	0.3	7.3	0.3	0.0	0.0	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	11.5
48	0.0	1.1	97.4	9.5	8.4	0.0	3.3	1.9	0.0	0.0	19.7	157.8
49	0.0	0.6	28.5	1.1	4.7	0.0	1.9	1.1	0.0	0.0	0.0	45.3
50	0.6	0.7	33.7	1.3	0.7	0.0	2.2	1.3	0.0	0.0	0.0	53.5

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.4	12.8	0.5	0.0	0.0	1.4	0.8	0.0	0.0	0.0	20.3
52	0.0	0.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	1.3
53	0.0	0.6	124.5	12.1	2.3	0.0	2.1	1.2	0.0	0.0	45.6	201.8
54	0.0	0.4	38.7	3.8	0.0	0.0	1.5	0.9	0.1	0.0	0.0	62.6
55	0.0	0.4	2.9	0.1	0.0	0.0	1.3	0.7	0.3	0.0	8.8	4.6
56	0.0	0.2	33.4	3.1	3.0	0.0	0.7	0.4	0.1	0.0	24.2	54.0
57	0.0	0.3	20.3	2.0	5.3	0.0	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	32.9
58	0.0	0.4	60.0	5.8	1.0	0.0	1.3	0.7	0.0	0.0	0.0	97.2
59	0.0	0.6	73.8	7.2	0.8	0.0	2.0	1.1	0.0	0.0	0.0	119.7
60	0.0	0.5	64.6	6.1	0.0	0.0	1.6	0.9	0.0	0.0	0.0	104.6
61	0.0	0.3	22.9	0.9	0.0	0.0	1.2	0.7	0.0	0.0	0.0	36.5
62	0.0	0.9	134.8	13.1	8.2	0.0	3.4	2.0	1.9	0.0	109.8	218.4
63	0.0	0.3	14.4	0.6	0.0	0.0	0.8	0.5	5.0	0.0	11.4	22.9
64	0.0	0.3	17.0	0.7	4.0	0.0	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	27.0
65	0.0	0.4	34.1	1.4	2.0	0.0	1.4	0.8	0.0	0.0	0.0	54.2
66	0.0	0.6	21.4	0.9	0.0	0.0	2.1	1.2	0.0	0.0	0.0	34.1
67	0.0	0.6	32.0	3.1	0.0	0.0	2.1	1.2	0.0	0.0	0.0	51.8
68	0.0	0.3	51.7	5.0	0.0	0.0	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	83.8
69	0.0	0.9	132.3	12.9	1.2	0.0	3.2	1.8	0.1	0.0	24.2	214.3
70	0.0	0.3	20.6	0.8	0.3	0.0	1.1	0.7	0.1	0.0	8.8	32.8
71	0.0	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.9	0.5	0.3	0.0	8.8	1.1
72	0.0	0.3	0.6	0.0	2.1	0.0	1.5	0.9	1.5	0.0	0.0	0.9
73	0.0	0.1	0.1	0.0	0.9	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	4.3	0.1
74	0.0	0.4	19.2	0.8	0.0	0.0	2.1	1.2	0.0	0.0	0.0	30.5
75	0.0	0.3	19.9	0.8	1.0	0.0	1.9	1.1	0.0	0.0	0.0	31.7
76	0.0	0.2	7.4	0.3	0.4	0.0	1.0	0.6	0.3	0.0	43.9	11.7
77	0.0	0.3	6.3	0.3	0.0	0.0	1.4	0.8	0.1	0.0	0.0	10.0
78	0.0	0.2	5.6	0.2	0.0	0.0	1.2	0.7	0.0	0.0	0.0	8.9
79	0.0	0.6	15.3	0.6	0.0	0.0	4.0	2.3	0.0	0.0	8.8	24.3
80	0.0	0.2	36.8	3.6	1.9	0.0	1.2	0.7	0.2	0.0	47.0	59.6
81	0.0	0.2	25.4	1.0	0.1	0.0	1.0	0.6	0.3	0.0	66.8	40.4
82	0.0	0.6	11.5	0.5	1.0	0.0	2.1	1.2	0.2	0.0	26.8	18.3
83	0.0	0.2	20.2	0.8	0.0	0.0	0.9	0.5	0.2	0.0	24.2	32.0
84	0.0	0.1	13.8	1.3	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	0.0	33.3	22.4
85	0.0	0.3	49.0	4.8	2.8	0.0	1.6	0.9	1.0	0.0	248.5	79.4
86	0.0	0.1	1.8	0.7	0.0	0.0	0.6	0.3	1.0	0.0	197.6	2.8
87	0.0	0.3	5.7	0.2	0.0	0.0	1.6	0.9	0.3	0.0	42.1	9.1
88	0.0	0.1	3.7	0.1	0.8	0.0	0.7	0.4	0.2	0.0	61.5	5.9
89	0.0	0.3	10.3	0.4	0.8	0.0	1.7	1.0	2.7	0.0	220.0	16.4
90	0.0	0.1	1.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.2	0.0	64.9	2.4
91	0.0	0.3	8.6	0.3	1.2	0.0	1.2	0.7	0.0	0.0	36.8	13.6
92	0.0	0.2	8.6	0.3	0.0	0.0	0.9	0.5	0.6	0.0	120.7	13.7
93	0.0	0.1	41.4	4.0	0.7	0.0	0.8	0.5	1.1	0.0	74.6	67.1
94	0.0	0.0	37.5	3.6	1.0	0.0	0.2	0.1	0.5	0.0	114.2	60.8
95	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	139.6	0.2
96	0.0	0.1	4.4	0.2	0.0	0.0	0.5	0.3	1.0	0.0	96.6	7.0
97	0.0	0.2	17.7	0.7	1.8	0.0	1.3	0.7	0.9	0.0	146.1	28.2
98	0.0	0.1	10.3	0.4	2.9	0.0	0.7	0.4	4.5	0.0	465.5	16.4
99	0.0	0.5	40.4	1.6	2.9	0.0	2.7	1.6	1.5	0.0	152.0	64.2

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.1	5.5	0.2	0.1	0.0	0.7	0.4	0.0	0.0	142.3	8.8
101	0.0	0.1	5.5	0.2	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.0	171.3	8.7
102	0.0	0.3	11.4	0.5	3.2	0.0	1.4	0.8	0.8	0.0	150.2	18.2
103	0.0	0.1	9.1	0.4	0.0	0.0	0.4	0.2	1.2	0.0	207.7	14.5
104	0.0	0.1	0.8	0.0	0.9	0.0	0.6	0.3	6.1	0.0	604.4	1.2
105	0.0	0.1	4.8	0.2	1.3	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	64.1	7.6
106	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.7	0.0	16.2	1.8
107	0.0	0.1	5.5	0.2	0.0	0.0	0.4	0.2	5.1	0.0	187.2	8.7

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.5	70.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	2.0	126.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	4.0	166.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.3	0.4	47.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.4	241.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	7.6	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	66.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.1	0.0	0.0	30.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	89.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	0.0	41.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	54.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	0.0	40.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	0.0	56.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.8	0.0	64.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	132.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	27.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	77.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.1	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.5	0.0	71.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	32.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	40.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	0.0	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.8	0.0	41.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	2.5	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.1	0.0	33.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.6	0.0	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.8	0.8	92.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	1.4	0.0	48.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.2	0.0	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10	
51	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
52	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
53	9.0	0.1	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
54	0.0	0.4	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
55	0.0	0.0	0.8	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
56	0.0	0.1	0.0	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
57	0.0	5.1	0.0	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
58	0.0	0.1	0.0	56.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
59	0.0	0.0	0.0	17.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
60	0.0	0.7	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
61	0.0	0.0	0.0	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
62	0.0	1.5	0.0	31.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
63	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
64	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
65	0.0	0.6	0.0	54.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
66	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
67	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
68	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
69	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
70	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
71	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
72	0.1	0.1	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
73	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
74	0.0	4.2	0.6	97.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
75	0.0	0.0	0.0	73.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
76	0.0	0.0	4.4	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
77	0.0	0.0	0.0	49.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
78	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
79	0.0	0.0	0.7	67.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
80	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
81	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
82	0.0	0.0	0.6	56.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
83	0.0	0.2	3.0	23.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
84	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
85	0.0	0.0	9.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
86	0.0	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
87	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
88	0.0	0.0	2.0	60.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
89	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
90	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
91	0.0	0.0	0.0	60.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
92	0.0	0.0	10.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
93	0.0	0.0	7.1	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
94	0.0	0.0	5.3	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
96	0.0	0.0	15.3	112.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
97	0.0	0.0	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
98	0.0	0.0	26.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
99	0.0	0.0	0.0	116.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

TABLE J-1 POLLUTANT(PARTICULATES)·

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	4.4	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.6	8.7	116.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	26.2	81.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	13.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMOIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDOIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	59.5	0.0	4.3	0.1
4	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	4.9	5.1	0.0	0.0	61.7	0.0	4.5	0.1
7	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	6.8	7.1	0.0	0.0	60.2	0.0	4.3	0.1
11	1.5	0.9	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	58.8	0.0	4.2	0.1
12	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	88.2	0.0	6.4	0.1
13	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	2.1	2.2	0.0	0.0	7.3	0.0	0.5	0.0
14	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	7.3	0.0	0.5	0.0
15	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	13.2	0.0	1.0	0.0
16	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	4.9	5.1	0.0	0.0	13.2	0.0	1.0	0.0
19	2.4	1.5	0.0	0.0	0.0	7.9	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.5	0.9	0.0	0.0	0.0	7.0	7.3	0.0	0.0	17.6	0.0	1.3	0.0
21	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	1.9	1.1	0.0	0.0	0.0	3.9	4.1	0.0	0.0	C.0	0.0	0.0	0.0
23	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	1.6	1.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.3	0.0	0.0	8.1	0.0	0.6	0.0
26	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	2.5	1.5	0.0	0.0	0.0	3.9	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	4.9	5.1	0.0	0.0	8.1	0.0	0.6	0.0
29	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	8.9	9.3	0.0	0.0	22.0	0.0	1.6	0.0
30	2.5	1.5	0.0	0.0	0.0	14.7	15.4	0.0	0.0	70.5	0.0	5.1	0.1
31	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.8	0.3
34	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	191.0	0.0	13.8	0.3
35	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	3.3	2.1	0.0	0.0	0.0	17.0	17.8	0.0	0.0	154.3	0.0	11.1	0.3
37	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	4.0	4.2	0.0	0.0	191.0	0.0	13.8	0.3
39	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	3.9	4.1	0.0	0.0	13.2	0.0	1.0	0.0
40	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	22.0	0.0	1.6	0.0
41	2.6	1.6	0.0	0.0	0.0	13.8	14.4	0.0	0.0	205.0	0.0	14.8	0.3
42	2.5	1.5	0.0	0.0	0.0	3.9	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	1.4	0.8	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	1.4	0.9	0.0	0.0	0.0	3.9	4.1	0.0	0.0	17.6	0.0	1.3	0.0
45	1.4	0.9	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	18.4	0.0	1.3	0.0
46	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	4.9	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	3.7	2.3	0.0	0.0	0.0	33.2	34.8	0.1	0.0	279.2	0.0	20.1	0.5
49	1.9	1.2	0.0	0.0	0.0	8.9	9.3	0.0	0.0	73.5	0.0	5.3	0.1
50	2.2	1.4	0.0	0.0	0.0	4.9	5.1	0.0	0.0	4.4	0.0	0.3	0.0

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	1.4	0.8	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	1.9	1.2	0.0	0.0	0.0	11.0	11.5	0.0	0.0	211.6	0.0	15.3	0.3
54	1.3	0.8	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	1.3	0.8	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	13.2	0.0	1.0	0.0
56	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	4.9	5.1	0.0	0.0	17.6	0.0	1.3	0.0
57	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	4.9	5.1	0.0	0.0	92.6	0.0	6.7	0.2
58	1.3	0.8	0.0	0.0	0.0	13.0	13.6	0.0	0.0	27.9	0.0	2.0	0.0
59	2.1	1.3	0.0	0.0	0.0	7.0	7.3	0.0	0.0	14.0	0.0	1.0	0.0
60	1.7	1.1	0.0	0.0	0.0	5.8	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	1.2	0.7	0.0	0.0	0.0	11.2	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	2.9	1.8	0.0	0.0	0.0	13.0	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	2.9	3.1	0.0	0.0	69.8	0.0	5.0	0.1
65	1.3	0.8	0.0	0.0	0.0	12.0	12.6	0.0	0.0	53.6	0.0	3.9	0.1
66	2.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	2.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	2.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	1.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	17.8	18.7	0.0	0.0	53.6	0.0	3.9	0.1
74	1.4	1.6	0.0	0.0	0.0	17.8	18.7	0.0	0.0	53.6	0.0	3.9	0.1
75	1.3	1.4	0.0	0.0	0.0	8.1	8.5	0.0	0.0	30.1	0.0	2.2	0.0
76	0.7	0.7	0.0	0.0	0.0	8.1	8.5	0.0	0.0	30.1	0.0	2.2	0.0
77	0.9	1.0	0.0	0.0	0.0	8.1	8.5	0.0	0.0	30.1	0.0	2.2	0.0
78	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	8.1	8.5	0.0	0.0	30.1	0.0	2.2	0.0
79	0.9	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.6	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	2.3	2.6	0.0	0.0	0.0	9.4	9.8	0.0	0.0	10.3	0.0	0.7	0.0
83	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	1.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	1.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	6.6	0.0	0.5	0.0
91	0.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	2.6	2.7	0.0	0.0	6.6	0.0	0.5	0.0
93	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	2.6	2.7	0.0	0.0	6.6	0.0	0.5	0.0
94	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	5.1	0.0	0.4	0.0
99	1.8	2.0	0.0	0.0	0.0								

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	5.1	0.0	0.4	0.0
101	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.9	1.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	5.1	0.0	0.4	0.0
103	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	1.8	1.9	0.0	0.0	5.1	0.0	0.4	0.0
104	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.1	0.2	5.4	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.2	0.1	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	1.4	0.4	2.4	1.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	1.6	0.4	7.4	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.8	0.2	1.8	3.6	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.6	0.2	0.0	0.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.7	0.2	3.1	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.7	0.2	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.3	0.1	2.4	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.4	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	5.9	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	1.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	3.1	0.8	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.9	0.3	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.9	0.2	1.7	0.2	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	2.1	0.6	2.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	3.5	1.0	1.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	9.0	2.5	5.1	0.7	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	1.9	0.5	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	2.1	0.6	3.7	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	2.8	0.8	6.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	5.8	3.9	2.7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	11.2	7.4	7.4	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	3.0	0.8	11.2	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	2.6	0.7	4.7	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.7	0.2	2.9	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	11.0	7.3	6.5	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	2.2	1.5	20.5	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	1.8	1.2	5.1	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	4.6	1.3	9.5	0.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	1.6	0.4	14.3	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	2.6	0.7	0.8	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	1.6	0.4	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	21.5	14.3	19.1	0.4	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	6.3	1.7	10.8	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	7.4	2.0	1.7	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FOUNPRD	25 FOPAVRD
51	0.0	0.0	2.8	0.8	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	0.0	27.5	18.3	5.2	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	8.5	5.7	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.6	0.2	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	7.4	4.8	6.8	0.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	4.5	3.0	12.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	13.2	8.8	2.4	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	16.3	10.9	1.8	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.0	14.3	9.2	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	5.1	1.4	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.0	29.7	19.8	18.8	0.7	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	3.2	0.9	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	3.8	1.0	9.1	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.0	7.5	2.1	4.5	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.0	4.7	1.3	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.0	7.1	4.7	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	11.4	7.6	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.0	29.2	19.5	2.7	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	4.5	1.2	0.7	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.0	0.1	0.0	4.7	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.0	4.2	1.2	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	4.4	1.2	2.4	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	1.6	0.4	0.9	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	1.4	0.4	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	3.4	0.9	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	8.1	5.4	4.3	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	5.6	1.5	0.3	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	2.5	0.7	2.3	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	4.4	1.2	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	3.1	2.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	10.8	7.2	6.3	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.4	1.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	1.3	0.3	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.8	0.2	1.9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	2.3	0.6	1.9	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	1.9	0.5	2.7	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	1.9	0.5	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	9.1	6.1	1.5	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	8.3	5.5	2.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	1.0	0.3	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	3.9	1.1	4.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	2.3	0.6	6.6	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	8.9	2.4	6.6	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	1.2	0.3	0.2	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.0	2.5	0.7	7.3	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	2.0	0.6	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.2	0.0	2.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	1.1	0.3	2.9	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10	
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	19.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-2 POLLUTANT(SULFUR OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTICNED EMISSICNS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.8	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	2.0	0.0	0.1	2.8
4	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	1.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	1.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	2.1	0.0	0.2	2.9
7	0.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.2	2.0	0.0	0.1	2.8
11	2.4	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	2.0	0.0	0.1	2.7
12	0.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	3.0	0.0	0.2	4.1
13	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
14	1.7	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3
15	1.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.6
16	1.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.4	0.0	0.0	0.6
19	3.8	0.1	0.7	0.1	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	2.4	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.2	0.6	0.0	0.0	0.8
21	1.7	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
22	3.0	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
23	1.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	2.6	0.1	0.5	0.0	0.0	0.1	0.5	0.6	0.2	0.3	0.0	0.0	0.4
26	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	3.9	0.1	0.7	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
28	1.8	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.3	0.0	0.0	0.4
29	1.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.6	0.8	0.2	0.7	0.0	0.1	1.0
30	3.9	0.1	0.7	0.1	0.0	0.2	1.0	1.3	0.3	2.4	0.0	0.2	3.3
31	1.7	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	8.9
34	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	6.5	0.0	0.5	8.9
35	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	5.3	0.2	1.0	0.1	0.0	0.2	1.2	1.5	0.4	5.2	0.0	0.4	7.2
37	1.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	6.5	0.0	0.5	8.9
39	1.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.4	0.0	0.0	0.6
40	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.7	0.0	0.1	1.0
41	4.1	0.1	0.8	0.1	0.0	0.2	0.9	1.3	0.3	7.0	0.0	0.5	9.5
42	3.9	0.1	0.7	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
43	2.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
44	2.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.6	0.0	0.0	0.8
45	2.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.6	0.0	0.0	0.9
46	1.8	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
47	1.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	6.0	0.2	1.1	0.1	0.0	0.4	2.2	3.0	0.8	9.5	0.0	0.7	12.9
49	3.0	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.6	0.8	0.2	2.5	0.0	0.2	3.4
50	3.6	0.1	0.7	0.1	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	2.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
52	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
53	3.0	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.7	1.0	0.3	7.2	0.0	0.5	9.8
54	2.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
55	2.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.6
56	1.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	0.6	0.0	0.0	0.8
57	1.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.4	0.1	3.1	0.0	0.2	4.3
58	2.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2	0.9	1.2	0.3	0.9	0.0	0.1	1.3
59	3.4	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.5	0.6	0.2	0.5	0.0	0.0	0.6
60	2.8	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	1.9	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.8	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
62	4.6	0.1	0.9	0.1	0.0	0.2	0.9	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
63	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
64	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	2.4	0.0	0.2	3.2
65	2.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2	0.8	1.1	0.3	1.8	0.0	0.1	2.5
66	3.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	3.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	1.7	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	4.6	0.1	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	1.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	1.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	2.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	2.3	0.1	0.8	0.4	0.0	0.2	1.2	1.6	0.4	1.8	0.0	0.1	2.5
75	2.0	0.1	0.7	0.3	0.0	0.2	1.2	1.6	0.4	1.8	0.0	0.1	2.5
76	1.1	0.1	0.4	0.2	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	1.0	0.0	0.1	1.4
77	1.5	0.1	0.5	0.3	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	1.0	0.0	0.1	1.4
78	1.2	0.1	0.4	0.2	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	1.0	0.0	0.1	1.4
79	1.5	0.1	1.3	0.2	0.0	0.1	0.5	0.7	0.2	1.0	0.0	0.1	1.4
80	0.4	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	1.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	3.7	0.2	1.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.6	0.9	0.2	0.3	0.0	0.0	0.5
84	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.6	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	1.6	0.1	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.7	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	1.7	0.1	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.4	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3
91	1.3	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3
93	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3
94	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.5	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	1.2	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.8	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	2.9	0.2	0.9	0.5	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.6	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
101	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	1.5	0.1	0.5	0.3	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
103	0.4	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2
104	0.6	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.5	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.4	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	2.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.3	9.0	0.1	1.4	0.0	8.0	0.4	0.5	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.5	9.7	0.7	12.3	40.5	27.0	1.3	9.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.3	13.9	0.1	0.0	175.4	12.8	0.6	7.9	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.5	25.8	0.2	3.5	0.0	36.7	1.7	9.7	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.5	187.8	1.1	5.6	137.7	34.0	1.6	8.2	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.5	15.8	0.1	0.0	142.1	24.7	1.1	7.2	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	22.5	0.1	0.0	0.0	4.3	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.3	2.8	0.0	0.0	0.0	14.5	0.7	8.2	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.5	228.0	1.4	17.0	0.0	26.9	1.2	2.1	0.0	0.0	0.0
11	0.0	1.3	111.1	0.7	4.0	255.4	63.5	3.0	6.3	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.5	88.3	0.5	0.0	30.3	24.5	1.1	6.4	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	18.2	0.1	0.0	0.0	5.4	0.3	1.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	1.0	10.3	0.1	0.0	0.0	56.3	2.6	92.3	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.8	92.3	0.6	7.1	0.0	47.9	2.2	1.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.8	68.6	0.4	0.0	0.0	38.5	1.8	1.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.3	6.9	0.0	0.0	0.0	20.5	1.0	9.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.3	72.1	0.4	0.0	0.0	24.1	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0
19	0.0	2.0	94.3	0.6	0.0	0.0	112.9	5.2	0.2	0.0	0.0	0.0
20	0.0	1.3	45.2	0.3	5.5	0.0	67.9	3.2	0.4	0.0	0.0	0.0
21	0.0	1.0	51.8	0.3	0.0	29.8	48.0	2.2	1.9	0.0	0.0	0.0
22	0.0	1.8	170.4	1.0	0.0	418.7	80.5	3.7	5.6	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.8	67.5	0.4	0.0	114.5	39.3	1.8	1.9	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.2	1.2	0.0	0.0	0.0
25	0.0	1.5	424.6	2.6	0.0	0.0	70.2	3.3	0.1	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.8	128.6	0.8	0.0	0.0	43.0	2.0	0.1	0.0	0.0	0.0
27	0.0	2.3	121.4	0.7	3.8	15.0	99.6	4.6	0.6	0.0	0.0	0.0
28	0.0	1.0	292.1	1.8	4.6	0.0	49.3	2.3	0.1	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.8	489.5	3.0	2.3	1.3	50.1	2.3	0.5	0.0	0.0	0.0
30	0.0	2.3	1247.9	7.5	11.7	48.7	113.7	5.3	0.7	0.0	0.0	0.0
31	0.0	1.0	1.1	0.0	0.0	135.5	42.6	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.8	263.5	1.6	0.0	3.5	30.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.3	294.4	1.8	8.5	4.3	17.3	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.3	387.6	2.3	14.0	0.0	13.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.3	805.0	11.9	6.1	0.0	11.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	3.1	1546.1	22.8	16.9	0.0	128.7	6.0	0.3	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.8	117.2	0.7	0.0	8.3	37.4	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.5	409.1	2.5	25.5	3.3	31.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.8	357.2	2.2	10.7	0.0	40.8	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.3	98.5	0.6	6.6	0.0	22.8	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	2.3	1525.6	22.5	14.8	0.0	158.5	7.4	1.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	2.3	301.8	4.5	46.7	0.0	110.3	5.1	8.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	1.3	254.9	3.8	11.7	0.0	71.2	3.3	1.1	0.0	0.0	0.0
44	0.0	1.3	637.0	3.9	21.7	22.6	79.7	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	1.3	222.7	1.3	32.7	0.0	76.4	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	1.0	358.8	2.2	1.8	0.0	54.6	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.8	222.3	1.3	0.0	0.0	39.8	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	3.3	2979.8	44.0	43.5	31.1	151.9	7.1	0.1	0.0	0.0	0.0
49	0.0	1.8	871.1	5.3	24.7	0.0	89.8	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.5	2.0	1030.7	6.2	3.8	0.0	100.9	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FOUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	1.3	391.6	2.4	0.0	0.0	65.1	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.8	25.6	0.2	0.0	0.0	43.1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	1.8	3810.4	56.3	12.0	0.0	97.9	4.6	0.2	0.0	0.0	0.0
54	0.0	1.3	1183.1	17.5	0.0	0.0	69.2	3.2	0.3	0.0	0.0	0.0
55	0.0	1.3	88.7	0.5	0.0	0.0	58.8	2.7	1.8	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.5	1021.0	14.6	15.5	17.4	34.5	1.6	0.3	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.8	621.3	9.2	27.7	0.0	44.5	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	1.3	1836.1	27.1	5.4	0.0	59.9	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	1.8	2259.2	33.4	4.0	0.0	92.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	1.5	1976.6	28.3	0.0	0.0	73.8	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	1.0	702.1	4.2	0.0	0.0	58.1	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	2.6	4123.2	60.9	42.9	48.5	157.7	7.3	11.3	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.8	441.1	2.7	0.1	0.0	38.2	1.8	29.1	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.8	520.1	3.1	20.9	0.0	53.4	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	1.3	1043.6	6.3	10.3	0.0	63.9	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	1.8	656.0	4.0	0.0	0.0	100.1	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	1.8	978.3	14.4	0.0	0.0	97.3	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	1.0	1582.5	23.4	0.0	0.0	52.2	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	2.6	4047.1	59.8	6.1	0.0	147.1	6.8	0.7	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.8	630.8	3.8	1.6	0.0	53.2	2.5	0.7	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.8	21.6	0.1	0.0	0.0	43.6	2.0	1.6	0.0	0.0	0.0
72	0.0	1.0	17.1	0.1	10.7	0.0	72.2	3.4	8.7	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.3	2.6	0.0	4.6	0.0	10.8	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0
74	0.0	1.3	587.3	3.6	0.0	0.0	98.1	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	1.0	609.3	3.7	5.4	0.0	89.3	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.5	225.5	1.4	2.1	0.0	48.5	2.3	1.7	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.8	192.4	1.2	0.0	0.0	67.3	3.1	0.5	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.5	170.5	1.0	0.0	0.0	56.0	2.6	0.2	0.0	0.0	0.0
79	0.0	1.8	467.1	2.8	0.0	0.0	187.1	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.5	1125.4	16.6	9.8	0.0	56.3	2.6	1.5	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.5	778.3	4.7	0.8	0.0	48.5	2.3	2.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	1.8	351.9	2.1	5.3	0.0	96.5	4.5	1.4	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.5	616.7	3.7	0.0	0.0	43.0	2.0	1.2	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.3	423.7	6.3	0.0	0.0	13.2	0.6	1.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.8	1499.4	22.1	14.3	0.0	74.5	3.5	5.8	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.3	53.6	3.2	0.0	0.0	26.1	1.2	5.8	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.8	174.6	1.1	0.0	0.0	74.7	3.5	1.7	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.3	114.5	0.7	4.3	0.0	32.6	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.8	316.4	1.9	4.4	0.0	80.3	3.7	15.9	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.3	45.9	0.2	0.0	0.0	17.4	0.8	1.5	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.8	261.6	1.6	6.0	0.0	54.9	2.5	0.2	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.5	264.4	1.6	0.0	0.0	43.3	2.0	3.5	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.3	1267.0	18.7	3.4	0.0	36.9	1.7	6.7	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	1148.4	17.0	5.3	0.0	11.5	0.5	2.9	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.3	134.6	0.8	0.0	0.0	23.1	1.1	5.8	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.5	542.9	3.3	9.1	0.0	59.3	2.8	5.2	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.3	315.9	1.9	15.0	0.0	35.0	1.6	26.2	0.0	0.0	0.0
99	0.0	1.5	1236.5	7.5	15.0	0.0	126.3	5.9	8.9	0.0	0.0	0.0

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

APPORTIONED EMISSIGNS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.3	168.9	1.0	0.5	0.0	30.4	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.3	167.4	1.0	0.0	0.0	15.4	0.7	1.9	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.8	349.3	2.1	16.5	0.0	65.8	3.1	4.7	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.3	279.4	1.7	0.0	0.0	19.7	0.9	7.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.3	23.7	0.1	4.8	0.0	26.8	1.2	35.6	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.3	146.9	0.9	6.7	0.0	21.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	35.1	0.2	0.0	0.0	8.2	0.4	3.9	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.3	167.4	1.0	0.0	0.0	17.3	0.8	29.8	0.0	0.0	0.0

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE).

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FCONST	5	6	7	8	9	10	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FCAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10	
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	982.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	78.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	14.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-3 POLLUTANT(CARBON MONOXIDE) .

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FCAGTIL	FCCONST	5	6	7	8	9	10	
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
102	19.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

TABLE J-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMFOIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDFOIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.0	0.0	0.1	0.5
4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	1.0	0.0	0.1	0.5
7	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	1.0	0.0	0.1	0.5
11	0.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.0	0.0	0.1	0.5
12	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.5	0.0	0.2	0.7
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
14	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
15	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
16	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
19	0.9	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1
21	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
26	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.9	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
29	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2
30	0.9	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.5	0.1	1.2	0.0	0.1	0.6
31	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.6
34	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	3.2	0.0	0.4	1.6
35	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	1.2	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2	0.9	0.6	0.2	2.6	0.0	0.3	1.3
37	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	3.2	0.0	0.4	1.6
39	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
40	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2
41	1.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.5	0.1	3.5	0.0	0.4	1.7
42	0.9	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1
45	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2
46	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	1.4	0.1	0.4	0.0	0.0	0.3	1.7	1.2	0.3	4.7	0.0	0.5	2.3
49	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	1.2	0.0	0.1	0.6
50	0.8	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

TABLE J-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	3.6	0.0	0.4	1.7
54	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
56	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1
57	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	1.6	0.0	0.2	0.8
58	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.7	0.5	0.1	0.5	0.0	0.1	0.2
59	0.8	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1
60	0.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
62	1.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.7	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	1.2	0.0	0.1	0.6
65	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.4	0.1	0.9	0.0	0.1	0.4
66	0.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.7	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	1.1	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.5	0.1	0.3	0.2	0.0	0.2	0.9	0.6	0.2	0.9	0.0	0.1	0.4
75	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.2	0.9	0.6	0.2	0.9	0.0	0.1	0.4
76	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.5	0.0	0.1	0.2
77	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.5	0.0	0.1	0.2
78	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.5	0.0	0.1	0.2
79	0.3	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.5	0.0	0.1	0.2
80	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.8	0.1	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
92	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.7	0.1	0.4	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0

TABLE J-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
103	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
104	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS) •

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0
2	0.0	0.0	1.2	0.0	1.0	0.0	1.2	0.1	0.1	5.5	0.0	0.0
3	0.0	0.0	1.3	0.2	8.9	13.6	3.9	0.3	1.8	18.5	0.0	0.0
4	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	59.0	1.9	0.1	1.6	8.8	0.0	0.0
5	0.0	0.0	3.4	0.0	2.5	0.0	5.3	0.4	1.9	25.2	0.0	0.0
6	0.0	0.0	24.4	0.3	4.0	46.3	4.9	0.4	1.6	23.3	0.0	0.0
7	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	47.8	3.6	0.3	1.4	16.9	0.0	0.0
8	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.1	2.9	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	2.1	0.2	1.6	9.9	0.0	0.0
10	0.0	0.0	29.6	0.4	12.3	0.0	3.9	0.3	0.4	18.4	0.0	0.0
11	0.0	0.1	14.4	0.2	2.9	85.9	9.2	0.7	1.3	43.5	0.0	0.0
12	0.0	0.0	11.5	0.1	0.0	10.2	3.6	0.3	1.3	16.8	0.0	0.0
13	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1	0.2	3.7	0.0	0.0
14	0.0	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	8.2	0.6	18.5	38.6	0.0	0.0
15	0.0	0.1	12.0	0.1	5.1	0.0	7.0	0.6	0.2	32.8	0.0	0.0
16	0.0	0.1	8.9	0.1	0.0	0.0	5.6	0.4	0.2	26.4	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	3.0	0.2	1.8	14.1	0.0	0.0
18	0.0	0.0	9.4	0.1	0.0	0.0	3.5	0.3	0.0	16.5	0.0	0.0
19	0.0	0.2	12.2	0.2	0.0	0.0	16.4	1.3	0.0	77.4	0.0	0.0
20	0.0	0.1	5.9	0.1	4.0	0.0	9.9	0.8	0.1	46.5	0.0	0.0
21	0.0	0.1	6.7	0.1	0.0	10.0	7.0	0.6	0.4	32.9	0.0	0.0
22	0.0	0.1	22.1	0.3	0.0	140.8	11.7	0.9	1.1	55.2	0.0	0.0
23	0.0	0.1	8.8	0.1	0.0	38.5	5.7	0.5	0.4	26.9	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.2	2.3	0.0	0.0
25	0.0	0.1	55.1	0.7	0.0	0.0	10.2	0.8	0.0	48.1	0.0	0.0
26	0.0	0.1	16.7	0.2	0.0	0.0	6.3	0.5	0.0	29.5	0.0	0.0
27	0.0	0.2	15.8	0.2	2.7	5.0	14.5	1.1	0.1	68.3	0.0	0.0
28	0.0	0.1	37.9	0.5	3.3	0.0	7.2	0.6	0.0	33.8	0.0	0.0
29	0.0	0.1	63.5	0.8	1.6	0.4	7.3	0.6	0.1	34.3	0.0	0.0
30	0.0	0.2	162.0	2.0	8.5	16.4	16.5	1.3	0.1	77.9	0.0	0.0
31	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	45.5	6.2	0.5	0.2	29.2	0.0	0.0
32	0.0	0.1	34.2	0.4	0.0	1.2	4.4	0.3	0.0	20.8	0.0	0.0
33	0.0	0.0	38.2	0.5	6.1	1.4	2.5	0.2	0.0	11.9	0.0	0.0
34	0.0	0.0	50.3	0.6	10.1	0.0	1.9	0.1	0.0	8.9	0.0	0.0
35	0.0	0.0	104.5	3.2	4.4	0.0	1.7	0.1	0.0	8.2	0.0	0.0
36	0.0	0.2	200.7	6.1	12.2	0.0	18.7	1.5	0.1	88.2	0.0	0.0
37	0.0	0.1	15.2	0.2	0.0	2.8	5.4	0.4	0.0	25.7	0.0	0.0
38	0.0	0.0	53.1	0.7	18.4	1.1	4.5	0.4	0.0	21.2	0.0	0.0
39	0.0	0.1	46.4	0.6	7.8	0.0	5.9	0.5	0.0	28.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	12.8	0.2	4.8	0.0	3.3	0.3	0.0	15.6	0.0	0.0
41	0.0	0.2	198.0	6.0	10.7	0.0	23.1	1.8	0.2	108.6	0.0	0.0
42	0.0	0.2	39.2	1.2	33.8	0.0	16.0	1.3	1.6	75.6	0.0	0.0
43	0.0	0.1	33.1	1.0	8.5	0.0	10.4	0.8	0.2	48.8	0.0	0.0
44	0.0	0.1	82.7	1.0	15.7	7.6	11.6	0.9	0.0	54.6	0.0	0.0
45	0.0	0.1	28.9	0.4	23.6	0.0	11.1	0.9	0.0	52.3	0.0	0.0
46	0.0	0.1	46.6	0.6	1.3	0.0	7.9	0.6	0.0	37.5	0.0	0.0
47	0.0	0.1	28.9	0.4	0.0	0.0	5.8	0.5	0.0	27.3	0.0	0.0
48	0.0	0.3	386.8	11.8	31.5	10.5	22.1	1.7	0.0	104.1	0.0	0.0
49	0.0	0.1	113.1	1.4	17.9	0.0	13.1	1.0	0.0	61.5	0.0	0.0
50	0.1	0.2	133.8	1.7	2.7	0.0	14.7	1.2	0.0	69.2	0.0	0.0

TABLE 3-4 POLLUTANT EMISSIONS ANNUAL

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.1	50.8	0.6	0.0	0.0	9.5	0.7	0.0	44.6	0.0	0.0
52	0.0	0.1	3.3	0.0	0.0	0.0	6.3	0.5	0.0	29.6	0.0	0.0
53	0.0	0.1	494.6	15.1	8.7	0.0	14.2	1.1	0.0	67.1	0.0	0.0
54	0.0	0.1	153.6	4.7	0.0	0.0	10.1	0.8	0.1	47.4	0.0	0.0
55	0.0	0.1	11.5	0.1	0.0	0.0	8.6	0.7	0.4	40.3	0.0	0.0
56	0.0	0.0	132.5	3.9	11.2	5.8	5.0	0.4	0.1	23.6	0.0	0.0
57	0.0	0.1	80.7	2.5	20.0	0.0	6.5	0.5	0.0	30.5	0.0	0.0
58	0.0	0.1	238.3	7.3	3.9	0.0	8.7	0.7	0.0	41.1	0.0	0.0
59	0.0	0.1	293.3	8.9	2.9	0.0	13.4	1.1	0.0	63.0	0.0	0.0
60	0.0	0.1	256.6	7.6	0.0	0.0	10.7	0.8	0.0	50.6	0.0	0.0
61	0.0	0.1	91.1	1.1	0.0	0.0	8.4	0.7	0.0	39.8	0.0	0.0
62	0.0	0.2	535.2	16.3	31.0	16.3	22.9	1.8	2.3	108.1	0.0	0.0
63	0.0	0.1	57.3	0.7	0.0	0.0	5.6	0.4	5.8	26.2	0.0	0.0
64	0.0	0.1	67.5	0.8	15.1	0.0	7.8	0.6	0.0	36.6	0.0	0.0
65	0.0	0.1	135.5	1.7	7.4	0.0	9.3	0.7	0.0	43.8	0.0	0.0
66	0.0	0.1	85.2	1.1	0.0	0.0	14.6	1.2	0.0	68.6	0.0	0.0
67	0.0	0.1	127.0	3.9	0.0	0.0	14.2	1.1	0.0	66.7	0.0	0.0
68	0.0	0.1	205.4	6.2	0.0	0.0	7.6	0.6	0.0	35.8	0.0	0.0
69	0.0	0.2	525.3	16.0	4.4	0.0	21.4	1.7	0.1	100.8	0.0	0.0
70	0.0	0.1	81.9	1.0	1.2	0.0	7.7	0.6	0.1	36.4	0.0	0.0
71	0.0	0.1	2.8	0.0	0.0	0.0	6.3	0.5	0.3	29.9	0.0	0.0
72	0.0	0.1	2.2	0.0	7.7	0.0	10.5	0.8	1.7	49.5	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.3	0.0	3.4	0.0	1.6	0.1	0.1	7.4	0.0	0.0
74	0.0	0.1	76.2	1.0	0.0	0.0	14.3	1.1	0.0	67.3	0.0	0.0
75	0.0	0.1	79.1	1.0	3.9	0.0	13.0	1.0	0.0	61.2	0.0	0.0
76	0.0	0.0	29.3	0.4	1.5	0.0	7.0	0.6	0.3	33.2	0.0	0.0
77	0.0	0.1	25.0	0.3	0.0	0.0	9.8	0.8	0.1	46.1	0.0	0.0
78	0.0	0.0	22.1	0.3	0.0	0.0	8.1	0.6	0.0	38.4	0.0	0.0
79	0.0	0.1	60.6	0.8	0.0	0.0	27.2	2.2	0.0	128.2	0.0	0.0
80	0.0	0.0	146.1	4.4	7.1	0.0	8.2	0.6	0.3	38.6	0.0	0.0
81	0.0	0.0	101.0	1.3	0.5	0.0	7.0	0.6	0.4	33.2	0.0	0.0
82	0.0	0.1	45.7	0.6	3.8	0.0	14.0	1.1	0.3	66.1	0.0	0.0
83	0.0	0.0	80.1	1.0	0.0	0.0	6.3	0.5	0.2	29.5	0.0	0.0
84	0.0	0.0	55.0	1.7	0.0	0.0	1.9	0.2	0.2	9.1	0.0	0.0
85	0.0	0.1	194.6	5.9	10.4	0.0	10.8	0.9	1.2	51.1	0.0	0.0
86	0.0	0.0	7.0	0.9	0.0	0.0	3.8	0.3	1.2	17.9	0.0	0.0
87	0.0	0.1	22.7	0.3	0.0	0.0	10.9	0.9	0.3	51.2	0.0	0.0
88	0.0	0.0	14.9	0.2	3.1	0.0	4.7	0.4	0.3	22.3	0.0	0.0
89	0.0	0.1	41.1	0.5	3.2	0.0	11.7	0.9	3.2	55.1	0.0	0.0
90	0.0	0.0	6.0	0.1	0.0	0.0	2.5	0.2	0.3	11.9	0.0	0.0
91	0.0	0.1	34.0	0.4	4.4	0.0	8.0	0.6	0.0	37.6	0.0	0.0
92	0.0	0.0	34.3	0.4	0.0	0.0	6.3	0.5	0.7	29.7	0.0	0.0
93	0.0	0.0	164.5	5.0	2.5	0.0	5.4	0.4	1.3	25.3	0.0	0.0
94	0.0	0.0	149.1	4.5	3.8	0.0	1.7	0.1	0.6	7.9	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0
96	0.0	0.0	17.5	0.2	0.0	0.0	3.4	0.3	1.2	15.9	0.0	0.0
97	0.0	0.0	70.5	0.9	6.6	0.0	8.6	0.7	1.0	40.7	0.0	0.0
98	0.0	0.0	41.0	0.5	10.9	0.0	5.1	0.4	5.2	24.0	0.0	0.0
99	0.0	0.1	160.5	2.0	10.8	0.0	18.4	1.5	1.8	86.6	0.0	0.0

TABLE J-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	21.9	0.3	0.4	0.0	4.4	0.3	0.0	20.9	0.0	0.0
101	0.0	0.0	21.7	0.3	0.0	0.0	2.2	0.2	0.4	10.6	0.0	0.0
102	0.0	0.1	45.3	0.6	12.0	0.0	9.6	0.8	0.9	45.1	0.0	0.0
103	0.0	0.0	36.3	0.5	0.0	0.0	2.9	0.2	1.4	13.5	0.0	0.0
104	0.0	0.0	3.1	0.0	3.4	0.0	3.9	0.3	7.1	18.4	0.0	0.0
105	0.0	0.0	19.1	0.2	4.9	0.0	3.1	0.2	0.0	14.5	0.0	0.0
106	0.0	0.0	4.6	0.1	0.0	0.0	1.2	0.1	0.8	5.6	0.0	0.0
107	0.0	0.0	21.7	0.3	0.0	0.0	2.5	0.2	6.0	11.8	0.0	0.0

TABLE J-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	129.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-4 POLLUTANT(HYDROCARBONS)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FOAGTIL	FOCONST	5	6	7	8	9	10	11
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDRCIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	15.2	0.0	2.2	28.4
4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.1	0.1	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.1	0.1	0.8	0.1	0.0	1.0	4.9	2.6	0.7	15.7	0.0	2.3	29.5
7	0.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.1	0.1	0.6	0.1	0.0	1.4	6.9	3.7	0.9	15.3	0.0	2.2	28.8
11	0.2	0.2	1.8	0.2	0.0	0.4	2.1	1.1	0.3	15.0	0.0	2.2	28.1
12	0.1	0.1	0.6	0.1	0.0	0.4	2.1	1.1	0.3	22.5	0.0	3.2	42.1
13	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	2.1	1.1	0.3	1.9	0.0	0.3	3.5
14	0.2	0.1	1.3	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	1.9	0.0	0.3	3.5
15	0.1	0.1	1.2	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	3.4	0.0	0.5	6.3
16	0.1	0.1	1.0	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.1	0.0	0.5	0.1	0.0	1.0	4.9	2.6	0.7	3.4	0.0	0.5	6.3
19	0.3	0.3	2.8	0.3	0.0	1.6	8.1	4.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.2	0.2	1.8	0.2	0.0	1.4	7.1	3.8	1.0	4.5	0.0	0.6	8.4
21	0.2	0.1	1.3	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.3	0.2	2.2	0.2	0.0	0.8	3.9	2.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.1	0.1	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.2	0.2	1.9	0.2	0.0	1.4	7.1	3.8	1.0	2.1	0.0	0.3	3.9
26	0.1	0.1	1.0	0.1	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.4	0.3	2.9	0.3	0.0	0.8	3.9	2.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.2	0.1	1.4	0.1	0.0	1.0	4.9	2.6	0.7	2.1	0.0	0.3	3.9
29	0.1	0.1	1.1	0.1	0.0	1.8	9.0	4.9	1.2	5.6	0.0	0.8	10.5
30	0.4	0.3	3.0	0.3	0.0	3.0	15.0	8.0	2.0	18.0	0.0	2.6	33.7
31	0.1	0.1	1.3	0.1	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.1	0.1	0.9	0.1	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	91.2
34	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	48.6	0.0	7.0	91.2
35	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.5	0.4	4.0	0.4	0.0	3.4	17.3	9.3	2.3	39.3	0.0	5.7	73.7
37	0.1	0.1	1.2	0.1	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.1	0.1	0.5	0.1	0.0	0.8	4.1	2.2	0.6	48.6	0.0	7.0	91.2
39	0.1	0.1	1.1	0.1	0.0	0.8	3.9	2.1	0.5	3.4	0.0	0.5	6.3
40	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	5.6	0.0	0.8	10.5
41	0.4	0.3	3.1	0.3	0.0	2.8	14.0	7.5	1.9	52.2	0.0	7.5	97.9
42	0.4	0.3	2.9	0.3	0.0	0.8	3.9	2.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.2	0.2	1.6	0.2	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.2	0.2	1.7	0.2	0.0	0.8	3.9	2.1	0.5	4.5	0.0	0.6	8.4
45	0.2	0.2	1.7	0.2	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	4.7	0.0	0.7	8.8
46	0.2	0.1	1.3	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.1	0.1	0.9	0.1	0.0	1.0	4.9	2.6	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.5	0.4	4.5	0.4	0.0	6.7	33.7	18.1	4.6	71.1	0.0	10.2	133.3
49	0.3	0.2	2.3	0.2	0.0	1.8	9.0	4.9	1.2	18.7	0.0	2.7	35.1
50	0.3	0.3	2.7	0.3	0.0	1.0	4.9	2.6	0.7	1.1	0.0	0.2	2.1

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMROIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDROIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
51	0.2	0.2	1.6	0.2	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.1	0.1	1.0	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.3	0.2	2.2	0.2	0.0	2.2	11.2	6.0	1.5	53.9	0.0	7.8	101.0
54	0.2	0.2	1.5	0.2	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.2	0.2	1.6	0.2	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	3.4	0.0	0.5	6.3
56	0.1	0.1	0.8	0.1	0.0	1.0	4.9	2.6	0.7	4.5	0.0	0.6	8.4
57	0.1	0.1	0.9	0.1	0.0	1.0	4.9	2.6	0.7	23.6	0.0	3.4	44.2
58	0.2	0.2	1.6	0.2	0.0	2.6	13.2	7.1	1.8	7.1	0.0	1.0	13.3
59	0.3	0.3	2.5	0.3	0.0	1.4	7.1	3.8	1.0	3.6	0.0	0.5	6.7
60	0.2	0.2	2.1	0.2	0.0	1.2	5.9	3.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.2	0.1	1.4	0.1	0.0	2.2	11.4	6.1	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.4	0.3	3.4	0.3	0.0	2.6	13.2	7.1	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0
63	0.1	0.1	0.9	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
64	0.1	0.1	0.9	0.1	0.0	0.6	3.0	1.6	0.4	17.8	0.0	2.6	33.3
65	0.2	0.2	1.6	0.2	0.0	2.4	12.2	6.5	1.6	13.7	0.0	2.0	25.6
66	0.3	0.2	2.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.3	0.2	2.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.1	0.1	1.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.4	0.3	3.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.1	0.1	1.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.1	0.1	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.2	0.2	1.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7	0.0	2.0	25.6
74	0.2	0.3	3.1	1.6	0.0	3.6	18.1	9.7	2.4	13.7	0.0	2.0	25.6
75	0.2	0.3	2.6	1.3	0.0	3.6	18.1	9.7	2.4	7.7	0.0	1.1	14.4
76	0.1	0.1	1.4	0.7	0.0	1.6	8.2	4.4	1.1	7.7	0.0	1.1	14.4
77	0.1	0.2	2.0	1.0	0.0	1.6	8.2	4.4	1.1	7.7	0.0	1.1	14.4
78	0.1	0.2	1.6	0.8	0.0	1.6	8.2	4.4	1.1	7.7	0.0	1.1	14.4
79	0.1	0.3	5.1	0.8	0.0	1.6	8.2	4.4	1.1	7.7	0.0	1.1	14.4
80	0.0	0.1	1.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.1	0.1	1.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.3	0.5	4.9	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.1	1.1	0.2	0.0	1.9	9.5	5.1	1.3	2.6	0.0	0.4	4.9
84	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.1	1.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
87	0.1	0.2	2.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.1	0.1	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.1	0.2	2.2	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.1	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.1	0.2	1.7	0.9	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	1.7	0.0	0.2	3.2
92	0.0	0.1	1.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.1	1.0	0.2	0.0	0.5	2.6	1.4	0.4	1.7	0.0	0.2	3.2
94	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.5	2.6	1.4	0.4	1.7	0.0	0.2	3.2
95	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.1	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
97	0.1	0.2	1.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
98	0.1	0.1	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
99	0.3	0.4	3.7	1.9	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	1.3	0.0	0.2	2.5

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	1 RESCOAL	2 RESFOIL	3 RESNGAS	4 RESLPG	5 COMCOAL	6 COMOIL	7 COMDOIL	8 COMNGAS	9 COMLPG	10 INDCOAL	11 INDOIL	12 INDDOIL	13 INDNGAS
100	0.1	0.1	0.8	0.4	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	1.3	0.0	0.2	2.5
101	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.1	0.2	1.9	1.0	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	1.3	0.0	0.2	2.5
103	0.0	0.1	0.6	0.3	0.0	0.4	1.8	1.0	0.2	1.3	0.0	0.2	2.5
104	0.0	0.1	0.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.1	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.1	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASHVEH	17 DIEHVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.8	0.2	3.9	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.9	2.0	35.1	5.3	7.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	1.3	0.2	0.0	23.1	3.7	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	2.4	0.5	10.0	0.0	10.6	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	17.2	3.3	15.9	18.1	9.8	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	1.4	0.3	0.0	18.7	7.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	2.1	0.4	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	20.8	4.0	48.4	0.0	7.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.1	10.1	2.0	11.4	33.6	18.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	8.1	1.6	0.0	4.0	7.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	1.7	0.3	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.9	0.2	0.0	0.0	16.2	0.1	1.8	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	8.4	1.6	20.2	0.0	13.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	6.3	1.2	0.0	0.0	11.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	5.9	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	6.6	1.3	0.0	0.0	6.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.1	8.6	1.7	0.0	0.0	32.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	4.1	0.8	15.7	0.0	19.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	4.7	0.9	0.0	3.9	13.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	15.6	3.0	0.0	55.2	23.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	6.2	1.2	0.0	15.1	11.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.1	38.8	7.5	0.0	0.0	20.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	11.7	2.3	0.0	0.0	12.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.1	11.1	2.1	10.7	2.0	28.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	26.7	5.2	13.0	0.0	14.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	44.7	8.6	6.4	0.2	14.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.1	114.0	22.0	33.3	6.4	32.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	17.8	12.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	24.1	4.7	0.0	0.5	8.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	26.9	5.2	24.1	0.6	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	35.4	6.8	39.8	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	73.5	34.7	17.5	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.1	141.2	66.6	48.2	0.0	37.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	10.7	2.1	0.0	1.1	10.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	37.4	7.2	72.6	0.4	8.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	32.6	6.3	30.5	0.0	11.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	9.0	1.7	18.7	0.0	6.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.1	139.4	65.8	42.3	0.0	45.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.1	27.6	13.0	132.9	0.0	31.7	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.1	23.3	11.0	33.3	0.0	20.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.1	58.2	11.2	61.7	3.0	22.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.1	20.3	3.9	92.9	0.0	22.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	32.8	6.3	5.1	0.0	15.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	20.3	3.9	0.0	0.0	11.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.1	272.2	128.5	123.9	4.1	43.7	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.1	79.6	15.4	70.3	0.0	25.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
50	3.6	0.1	94.1	18.2	10.7	0.0	29.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTIONED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
51	0.0	0.1	35.8	6.9	0.0	0.0	18.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	2.3	0.5	0.0	0.0	12.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	0.1	348.1	164.3	34.1	0.0	28.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.1	108.1	51.0	0.0	0.0	19.9	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.1	8.1	1.6	0.0	0.0	16.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	93.3	42.6	44.2	2.3	9.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	56.8	26.8	78.8	0.0	12.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.1	167.7	79.1	15.5	0.0	17.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.1	206.4	97.4	11.4	0.0	26.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
60	0.0	0.1	180.6	82.5	0.0	0.0	21.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
61	0.0	0.0	64.1	12.4	0.0	0.0	16.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
62	0.0	0.1	376.6	177.7	122.0	6.4	45.3	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0
63	0.0	0.0	40.3	7.8	0.2	0.0	11.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0
64	0.0	0.0	47.5	9.1	55.4	0.0	15.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
65	0.0	0.1	95.3	18.4	29.3	0.0	18.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
66	0.0	0.1	59.9	11.6	0.0	0.0	28.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
67	0.0	0.1	89.4	42.2	0.0	0.0	28.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
68	0.0	0.0	144.6	68.2	0.0	0.0	15.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
69	0.0	0.1	369.7	174.4	17.5	0.0	42.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
70	0.0	0.0	57.6	11.1	4.6	0.0	15.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
71	0.0	0.0	2.0	0.4	0.0	0.0	12.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
72	0.0	0.0	1.6	0.3	30.3	0.0	20.8	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
73	0.0	0.0	0.2	0.0	13.2	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	0.0	0.1	53.6	10.4	0.0	0.0	28.2	0.2	0.0	0.0	0.3	0.0
75	0.0	0.0	55.7	10.8	15.5	0.0	25.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
76	0.0	0.0	20.6	4.0	6.1	0.0	13.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
77	0.0	0.0	17.6	3.4	0.0	0.0	19.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
78	0.0	0.0	15.6	3.0	0.0	0.0	16.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
79	0.0	0.1	42.7	8.2	0.0	0.0	53.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
80	0.0	0.0	102.8	48.5	27.8	0.0	16.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
81	0.0	0.0	71.1	13.8	2.2	0.0	13.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
82	0.0	0.1	32.1	6.1	15.1	0.0	27.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
83	0.0	0.0	56.3	10.9	0.0	0.0	12.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
84	0.0	0.0	38.7	18.3	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
85	0.0	0.0	137.0	64.6	40.8	0.0	21.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
86	0.0	0.0	4.9	9.5	0.0	0.0	7.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
87	0.0	0.0	16.0	3.1	0.0	0.0	21.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
88	0.0	0.0	10.5	2.0	12.1	0.0	9.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
89	0.0	0.0	28.9	5.6	12.5	0.0	23.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
90	0.0	0.0	4.2	0.6	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
91	0.0	0.0	23.9	4.6	17.2	0.0	15.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
92	0.0	0.0	24.2	4.7	0.0	0.0	12.5	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
93	0.0	0.0	115.7	54.6	9.8	0.0	10.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
94	0.0	0.0	104.9	49.5	15.1	0.0	3.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
95	0.0	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
96	0.0	0.0	12.3	2.4	0.0	0.0	6.6	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
97	0.0	0.0	49.6	9.6	25.9	0.0	17.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
98	0.0	0.0	28.9	5.6	42.8	0.0	10.1	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0
99	0.0	0.1	113.0	21.8	42.6	0.0	36.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

APPORTICNED EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	14 INDLPG	15 WOOD	16 GASMVEH	17 DIEMVEH	18 RAILLOC	19 VESSELS	20 OFHIVEH	21 OPENBUR	22 FFBURN	23 EVAPLOS	24 FDUNPRD	25 FDPAVRD
100	0.0	0.0	15.4	3.0	1.5	0.0	8.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
101	0.0	0.0	15.3	2.9	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
102	0.0	0.0	31.9	6.2	47.1	0.0	18.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
103	0.0	0.0	25.5	4.9	0.0	0.0	5.7	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
104	0.0	0.0	2.2	0.4	13.5	0.0	7.7	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0
105	0.0	0.0	13.4	2.6	19.1	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
106	0.0	0.0	3.2	0.6	0.0	0.0	2.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
107	0.0	0.0	15.3	2.9	0.0	0.0	5.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FCCONST	5	6	7	8	9	10
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10
01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
03	181.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
04	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
06	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
07	0.0	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
08	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
09	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

TABLE J-5 POLLUTANT(NITROGEN OXIDES)

ADDITIONAL EMISSIONS-1985 (TON/YR)

GRID NUMBER	AIRCRAFT	INCINERA	FDAGTIL	FDCONST	5	6	7	8	9	10	
100	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
101	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
102	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
103	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
104	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
105	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
106	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
107	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					